

ジュニアエラ

2021 JANUARY

定価 499円

ちゅうこうじゅけん
中高受験に
お役立ち!!



★Sexy Zone連載
「松島聡くん」



特集

にほん せかい
日本・世界

ランキング 30



スペシャル企画

科学漫画
サバイバル 1000 万部突破記念
サバイバル 総選挙

特別企画

「中学受験2021予想問題〈世界・理科編〉」



- 核兵器禁止条約が発効
- バイデン大統領で日米関係は？
- アルテミス計画と宇宙
- 俳優のんさんの“ひとり時間”



★スペシャルインタビュー★

神宮寺勇太さん・岸優太さん
(King & Prince)

朝日新聞で学ぶ総合教材

今解き教室

IMATOKI KYOSHITSU

e-shopで
2021年度教材
申込受付開始!

読解力 思考力
記述力を伸ばす



中学受験、公立中高一貫校、高校入試対策にも!

今解き教室12カ月コース
(2021年3月号～2022年2月号)
※3月号のお届けは2021年2月下旬の予定です

■L1基礎〈冊子教材〉15,600円(1ヵ月あたり1,300円)〈電子ドリルつき〉19,200円
■L2発展〈冊子教材〉19,200円(1ヵ月あたり1,600円)〈電子ドリルつき〉22,800円
■今解き作文教室添削 1,800円(1回分) ※価格はすべて税抜き

冊子教材は
電子書籍版も
あります

朝日新聞の記事や図表をもとに、
様々な社会課題を学ぶ
総合学習教材です。
豊富な写真と記者の解説、
読解問題で
時事に楽しく触れられます。

今解き教室

今解き教室



L1基礎

小学4年生～6年生
中学生もご利用になれます

L2発展

小学6年生～中学生
高校生もご利用になれます

●テキスト(A4・オールカラー)と解答・解説

2021年度テーマ(予定)

2021年3月号～2022年2月号

- 3月【環境編】私たちの生活と自然環境
- 4月【政治編】私たちの暮らしと裁判
- 5月【福祉編】だれもが暮らしやすい社会へ
- 6月【科学編】宇宙が身近になる時代
- 7月【情報・メディア編】広がるオンライン社会
- 8月【国際編】世界の平和を目指して
- 9月【災害編】噴火と地震に備える
- 10月【文化編】世界の文化 日本の文化
- 11月【医療・健康編】医療と健康 最前線
- 12月【交通編】クルマ社会の未来と課題
- 1月【教育編】教育のいまとこれから
- 2月【特別号】オリンピックの年を振り返る

未来の科学技術を考える

今解き教室

IMATOKI KYOSHITSU

JSEC
Junior
Science

サイエンス

好評発売中! 電子書籍版もあります!

最新
第5号「感染症の科学」

豊富なカラー写真と図解で
科学的な思考力を伸ばす

小学4年生～中学生向け



●B5判/48ページ/オールカラー
●年間6冊 定価720円+税/1冊
●販売/朝日新聞出版 ●ASA(朝日新聞販売所)や全国の書店でもご購入いただけます

発行・編集 朝日新聞社

■教材のお申し込み・ご購入は 今解き教室 e-shop
■お問い合わせ03-3796-3815 (月～金10:00～18:00 ※土日祝休)

※正しくは「一色即発」ちよっと熱ただけで爆発しようという危険なさまの意味ですが、このコーナーでは一色流に最新のニュースを読み解き、発信していきます。



「Go To」の出口戦略はなし？ 新型コロナ“第3波”到来

第3波が到来するなかでの連休、観光客で混雑する神奈川県鎌倉市の小町通り(11月21日) 写真 朝日新聞社



一色清 ● いっしき きよし プロフィール
朝日新聞社教育コーディネーター。1956年生まれ。78年、朝日新聞社入社。
経済部記者を経て、「アエラ」編集長、「WEBRONZA」編集長などを歴任。
現在、「グッド! モーニング」(テレビ朝日系)のコメントーターを務める。

新型コロナウイルスの感染拡大の第3波がやってきた。第1波、第2波よりもずっと大きな波になっている。拡大の要因として、寒くなってきたことなどと並んで、政府が進めてきた「Go Toトラベル」などの「Go To」キャンペーンの影響が挙げられる。このキャンペーンは、人を動かして経済

を上向かせようとするものだから、当然、感染拡大につながる。政府はキャンペーンを見直すことにしたが、全面的に停止するわけではなく、ごく一部の停止にとめた。こんな小出しのやり方では、効果は薄いだろう。第2弾、第3弾の見直しに追い込まれる可能性がある。しかも具体

的なやり方を決めるのに時間がかかった。キャンペーンを始める前に止め方を考えていなかったのだ。感染の拡大を抑えることと経済を回していくことの両立は簡単ではない。状況に応じた政府のかじ取りが大事になってくる。今は感染拡大を抑えるの

に、いっばいかじを切るときではないか。それが長い目で見れば、経済にもプラスになると思うのだがどうだろう。





中国に
引っ越します

ジャイアントパンダ
シャンシャン

2017年6月に生まれた上野動物園のジャイアントパンダ・シャンシャン。東京都と中国の協議による返還期限は12月31日。ただ新型コロナウイルスの影響もあり、具体的な白取りは、まだ決まっていない。シャンシャンは現在3歳半。生後2日で147gだった体重は、75kgを超えたが、今後もう一回か一回りは大きくなるという。

フンダラ姫
セレブ・リッチ王国の
高ビーなお姫様



シャンシャンの年齢は人間にたとえると高校生くらい。青春真っただ中ね。

フンダラ姫の

Newsな
ひとこと

旬のニュースから気になる
発言を、フンダラ姫が
ピックアップ!

一致団結して、
全集中で臨みたい

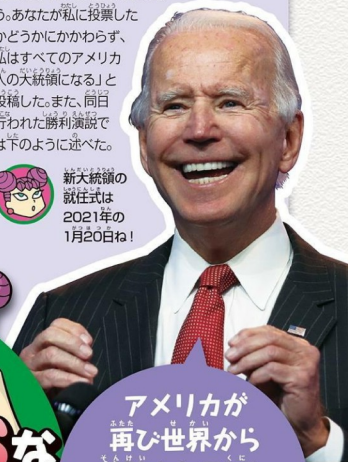
宇宙飛行士
野口聡一



「トランプ政治」の継続か、それとも終焉か。11月3日の投票日から世界が注目し続けたアメリカ大統領選挙を制したのは、民主黨のジョー・バイデン氏だった。日本時間の11月8日未明、バイデン氏が当選を確実にすると、ツイッターに「私たちの偉大な国を率いるために、みなさんが私を選んでくれたことを光栄に思う。あなたが私に投票したかどうかわからず、私はすべてのアメリカ人の大統領になる」と投稿した。また、同日行われた勝利演説では下のように述べた。



新大統領の
就任式は
2021年の
1月20日ね!



アメリカが
再び世界から
尊敬される国に
なるために

次期アメリカ大統領
ジョー・バイデン

宇宙航空研究開発機構 (JAXA) の野口聡一飛行士が11月16日、アメリカの新型民間宇宙船「クルードラゴン」で国際宇宙ステーション (ISS) へ出発した。打ち上げを目前に控えた10日、ケネディ宇宙センターからオンラインで会見し、意気込みを聞かれると「仲間と一緒に力を合わせることは『鬼滅の刃』とも共通するところ。『登場する剣士たちの柱』のように、クルー4人で力を高めたい」と語り、さらに

左のように
続けた。



野口さんは3度目の宇宙なのよ!



一色清の「一色即死」 新型コロナ「第3波」到来……⑧

フンダラ姫のNewsなひとこと……④

ニュースが知りたい

核兵器禁止条約発効……⑥

トランプ・バイデンで日米関係はどうなる?……⑧

学会会議「任命拒否」何か問題?……⑨

スペシャル企画

科学漫画サバイバル1000万部突破記念 総選挙……⑩

「東大クイズ王」に挑戦!! 謎解きクイズノック……⑫

特集

日本と世界を知る

最新ランキング30

マンガ コリゴリ博士の爆発ステーション……⑭

AI時代のハローワーク 未来のお仕事案内 弁護士……⑮

スペシャルインタビュー

岸優太さん・神宮寺勇太さん……⑯
(King & Prince)

スポーツのうんちく! ハンドボール……⑰

子ども地球ナビ ロシアの男の子……⑱

のぞき見探偵が行く!! 水力発電所 奥只見ダム……㉑

読者のページ ジュニステ……㉒

2コマまんがdeあ・そ・ぼ 川柳教室/こなやみ相談室

サイエンスジュニアエラ ミッションは「月探査」!……㉓

歴史人物 ON STAGE 茶々・初・江……㉔

スペシャルインタビュー のんさん……㉕

Sexy ZoneのQ & Aステーション 松島聡くん……㉖

中学受験に強くなる! 読解力講座……㉗

ニュースのニウシ問題

中学受験2021年予想問題④《世界・理科編》……㉘

ジュニアエラ検定・都道府県バトル……㉙

コリゴリ博士と読む11月のニュース……㉚

バックンの英会話……㉛

**ジュニアエラを
定期購読しませんか?**

「ジュニアエラ」を毎月確実に入手できる定期購読をお勧めします。お近くの書店、ASA(朝日新聞販売所)へお申し込みください。小社ホームページ、またはお電話、FAXでも受け付けております。小社から直送(メール便)で定期購読の場合、送料はかかりません。

年間定期購読(小社から直送の場合)

5988円(税込み) **499円**×12冊

(定期購読に増刊号は含まれません)



バックナンバーの
注文も受け付けております。

——定期購読の申し込み方法——

① ホームページ

URL <https://publications.asahi.com/ecs/68.shtml>

② 電話 連絡先は以下のいずれか

●0120-004684

(フリーダイヤル 平日10～18時)

●最寄りのASA(朝日新聞販売所)に電話で直接ご注文ください。

③ 書店

最寄りの書店で直接ご注文ください。

④ 巻末はがき

ジュニアエラ毎号巻末にはがきに必要な事項を記入して送ってください(切手不要)。

フル電子版も好評配信中!

**ジュニアエラ公式
YouTubeチャンネル**



**ジュニアエラ公式ツイッター
@juniorAERA**

早川明夫先生
と学ぶ

**2021年度入試
時事問題オンライン講座**

森上教育研究所とジュニアエラは、「ジュニアエラ」監修者の早川明夫先生による、ジュニアエラ12月号と1月号をもとにした入試直前の時事問題オンライン講座を行います。ジュニアエラを見ながらぜひ参加してね!

●動画配信: 12月17日(木) ●価格: 3000円

●詳細: 「わが子が伸びる脳のスキル研究会」

<https://oya-skill.com/>

解説／武田肇
（朝日新聞大阪本社社会部）

核兵器禁止条約に賛同

かくへい き
核兵器を
ぜんめん きんし
全面禁止する
はじ りょうやく
初めての条約

次第では、人類を絶滅させることもできる。

核兵器禁止条約
が画期的なのは、核
兵器について、「すべ

てなくすことこそが
二度と使われないこ
とを保証する唯一の方
法だ」とつたい、核兵器のあ

ゆる開発や実験生産、使用を禁じたことだ。

これまでも核兵器は、野
 したったわけではない。70

に発効した核不拡散条約

国・地域が加盟し、核兵器

世界に広からないうえに、
歯止めはどめの役割を担あっ

ただ、NPTは核兵器を違

とはしていない。60年代ま

核保有国や、

る日本は未署名

いった安全保障政策を米

の「核の傘」に依存して
る国も、同様だ。

それでも、国連加盟国の
4分の1にあたる50カ国

率^{そつせん}先^{さき}して核^{かく}兵^{へい}器^き禁^{きん}止^し条^{じょう}
に批^ひ准^{じゆん}したの^のは、核^{かく}兵^{へい}器^き

絶対悪」というルールを

保有国が核兵器を使いづ

くなり、核軍縮が早まる
期待しているからだ。＼

でに核兵器を手にした米口

英仏中の5カ国には保有を認め、それ以外の国には

保有を禁じるといふ内容だ

渉を義務づけてはいるが、

ず、核かくを持たない国くにから「不
びようどう

平等だ」という批判が上
エヌピーティ
がっていた。また、NPTで

はインドやバキスタン、イ
スラエル、北朝鮮が核を持

つことも防げなかった。

発想が異なり、核兵器を全

面的に禁止する。一般兵器の保有をちらつかせることで

相手に攻撃を思いとどまらせる」という「核抑止」^{かくよくし}について

でも威嚇（いこく）（脅し）にあたるとして禁（きん）じている。

実際、核兵器禁止条約が採

大手銀行が核兵器を製造

している企業への融資をやめるなどの動きも出てきた。

国連での核兵器禁止条約の採択を後押しした

「NGO」核兵器廃絶国際
キャンペーン（ICAN）

がモデルにするのは、先に禁

地雷やクラスター弾といった

非人道兵器だ。1999年に
発効した対人地雷禁止条約

は、現在は世界の160ヶ

世界の核弾頭保有数と核兵器禁止条約の現状

数字は核弾頭の保有数

2020年6月現在、退役・解体待ちを含む。
長崎大学核兵器廃絶研究センター
(RECNA)による



キーワード

核の傘

核保有国が核を持たない同盟国に対し、核攻撃を受けた場合は自国の核兵器で報復することを約束し、安全を保障すること。アメリカは、日本や韓国、北大西洋条約機構(NATO)に加盟する欧州諸国など同盟国に加えられた攻撃は、アメリカへの攻撃と同様にみなして報復するとの保障を与えている。

国際NGO 核兵器廃絶国際キャンペーン (ICAN)

核兵器禁止条約の成立をめざし、国連での条約の採択や、各国政府に署名・批准を促すロビー活動を行う国際的なNGO(非政府組織)の連合体。2017年にノーベル平和賞を受賞。30代の女性が事務局長を務めるなど、若い世代が活動の中心を担う。

日本政府

核兵器をめぐる動き

1942年	アメリカでマンハッタン計画始まる	
45年	アメリカが広島・長崎に原爆を投下①	→長崎市に投下された原子爆弾のキノコ雲
54年	アメリカ、ピキニで水爆実験、第五福竜丸などが「死の灰」を浴びる	写真 米軍艦船
68年	核不拡散条約(NPT)成立(70年発効)	
96年	国際司法裁判所が勧告的意見「核兵器の威嚇と使用は一般的に国際法違反」	
2009年	オバマ・アメリカ大統領(当時)、プラハで核兵器のない世界をめざす演説	
16年	オバマ・アメリカ大統領(当時)が広島訪問、被爆者と対面②	
17年	7月、核兵器禁止条約が採択	
	12月、NGO「核兵器廃絶国際キャンペーン」(ICAN)がノーベル平和賞受賞③	
20年	10月24日、核兵器禁止条約を50カ国・地域目のホンジュラスが批准。これにより、90日後の2021年1月22日から効力を持つことに	



が決まった直後の10月、日本政府は、国際社会では「唯一」の戦争被害国とテールビレしてきたが、今後は核兵器禁止条約に参加しない考えだ。米国の「核の傘」に依存する安全保障政策に反するとして、加藤勝信官房長官は発効を拒否する意向を示している。一方で、米国の「核の傘」から抜け出すことは難しい現実がある。ただ、このままでは核兵器の日本への影響が低下しかねない」と与

核廃絶を求める世論が世界で高まるかがポイント

超の国が加盟する。アメリカはいまも条約に入っていないが、対地雷の対策費に世界最大の出金を出し、備蓄する地雷の数も減らした。目加田説子、中央大学教授は「核兵器禁止条約ができたことで、核廃絶を求める世論が高まるかがポイント」と指摘している。ICAN等は次の目標を、国連加盟国の半数を超える「70カ国・地域の批准」と定めている。批准国が増えれば、核保有国への風当たりが強まる。世界で核廃絶を求める世論が高まるかがポイントになりそうだ。

キーワード
自由で開かれた
インド太平洋

法の支配や航行の自由、自由貿易などの価値観を共有する国々との連携を広げ、インド太平洋地域の繁栄と安定をはかる構想。中国が巨大経済圏構想「一帯一路」を打ち出し、巨額のインフラ投資などで影響力を強めていることを念頭に置いている。安倍前首相が2016年に発表し、菅政権も引き継いでいる。



自由で開かれた
インド太平洋構想
(日米共通の外交方針)

アメリカ頼み
ではすまない
時代に

4年に1度のアメリカ大統領選挙が11月に入り、民主党政権のジョー・バイデン前大統領(78)の当選が確実になった。共和党の現職ドナルド・トランプ大統領(74)は再選を果たせず、年明け1月20日に大統領

が交代する。これを機に日米関係も衣替えすることになる。安倍前首相とトランプ大統領はゴルフや相撲観戦などを交えながら親密な個人的関係を築いた。今回の菅義偉首相とバイデン次期大統領は、より実務的な関係になるかもしれない。2016年の「予測不能」なトランプ大統領の当選は、日本政府をあわてさせた。そこで、世界の首脳に先駆けてニューヨークのトランプ・タワーを訪ね、仲良くならせて取り込もうとしたのが安倍前首相だ。それでも、実業家出身で同盟関係に金銭取引を持ち込むトランプ大統領は、日本にいるアメリカ軍の経費負担を大幅に増やそう。日本側にも求めてきたアメリカ製の兵器も買うよう要求し、戦闘機などを大量に買い込むことになった。アメリカ第一主義のトランプ大統領は経済活動の自由を主張する。環太平洋経済連携協定(TPP)から

も離れた。このため日本が主導し、アメリカ抜きで11カ国で合意をまとめるしかなかった。トランプ大統領に比べ、オバマ政権で副大統領を務めたバイデン次期大統領は、かなりの程度「予測可能だ」と上院外交委員長を経て、同盟関係を重視して、地球温暖化問題でもアメリカを国際協調路線に導くこととみられている。とはいえ、アメリカと中国の対立は案外で、日本はアメリカとの関係を基軸としながら、自由で開かれたインド太平洋に

アメリカ第一主義

予測可能

予測不能

国際協調

トランプ

バイデンで

日米関係はどうなる?

解説 小村由義之
(朝日新聞論説委員)



菅義偉首相

科学者の太平洋戦争協力への
反省が原点

1949年1月20日に開かれた日本学術会議の第1回総会「科学を通じて日本の平和的復興と人類の福祉に貢献する」との声明を採決した



学術会議

解説 石倉徹也(朝日新聞科学医療部)

“任命拒否”

何が問題?

任命拒否の
根拠が不明確

日本学術会議が推薦した会員候補6人を、菅義偉首相が任命しな

かつた問題が、国会などで議論になっている。首相が任命を拒否したのは、現在の推薦方式に変わった2005年以降初めて。学術会議は、科学者が太平洋戦争に協力したことを反省し、戦後間もない1949年に設立された。会員は理系から文系まで210人。任期は6年で、3年ごとに半数の105人が入れ替わる。

今回の任命拒否は、その入れ替えるタイミングで起きた。学術会議は、選考で絞り込んだ候補者105人の名簿を9月末に首相宛てに提出したが、菅首相は105人のうち6人を、除外して任命した。

なぜ6人、任命を拒否したのか。焦点の一つが、その根拠だ。法律では、自由や学術会議の独立性を侵害する恐れがあるとして、任命拒否の理由を説明し、改めて6人の任命を菅首相に求めているが、菅首相は応じない方針だ。



キーワード
日本学術会議

社会が直面する課題について政府へ提言したり、国内外の科学者の連綿、世論の啓蒙などをしたりする科学者組織。大学の軍事研究への反対や地球温暖化、生物医療といった課題で考えを発表している。政府から独立して職務を行う「特別の機関」と位置づけられている。

日本学術会議の あゆみ	
1949年	日本学術会議設立
50年	「戦争を目的とする科学研究には絶対従わない」との声明
54年	原子力研究利用で「公開、民主主義」の原則を求める声明
67年	「軍事目的のための科学研究を行わない」との声明
84年	法改正で会員選出方法を学会などによる推薦制に変更
2005年	法改正で会員選出方法を現会員による推薦制に変更
17年	軍事目的の研究を行わないとした過去の声明を継承する声明

累計
1000万部
突破記念

サバイバル総選挙

きみの一票を待っているよ!



ジョ
誰もが認めるサバイバルキング



ビビ
ジャングル育ちの元氣少女!



小学生の間に大人気の「科学漫画」

サバイバル! シリーズ。魅力は、科学に関するあらゆるテーマがそろっているところ。きみは自然系、環境系、最新技術など、どんなジャンルのサバイバルが好き? 現在発売中の46テーマの中からきみがイチオシの1冊を選んで投票できる「サバイバル総選挙」を実施中! 選挙を応援するクイズノックメンバーのお気に入りを紹介するよ。きみのナンバーワンも教えてね。

環境・災害系のサバイバル

深刻な被害をもたらす災害や地球温暖化の影響による環境問題などをテーマにしたサバイバル



原野のサバイバル
「サバイバル」シリーズの1冊

放射線は医療や研究などさまざまなことに役立っていますが、危険な面があるのも事実。この本では原発燃料と原子爆弾の違いや、原発の賛成反対それぞれの意見も学べます。大切なのは正しく知り、自分で考えること。みなさんぜひ。



「サバイバル」シリーズ

「原野のサバイバル」の長所と短所、両方知っておきたい!



「忘れたころにやってくる巨大地震。この本では外にいるとき、屋内にいるときなど、どんな状況でも身を守るように、対処法を丁寧に書いてくれています。また、そもそも地震はなぜ起こるのか、地震のメカニズムから学ぶこともできます。」



●その他、環境・災害系サバイバル

異常気象のサバイバル①②	火山のサバイバル
ゴミの島のサバイバル	大気汚染のサバイバル
電巻のサバイバル	台風
有害物質のサバイバル	エネルギー危機のサバイバル①②
水不足のサバイバル	

自然系のサバイバル

身近な山や海から砂漠や南極まで、自然に関するテーマが勢ぞろい!



1冊
コン博士の招待



「深く暗い海にも、たくさんの生物がいます!」

「光の量かないほど深い海にもたくさんの生物が暮らしています。深海ならではの特徴をもった生物もたくさん! では、深海にすむギンギョビキは、墨の代わりにどんな液体を吐くでしょう? 答えが気になったら、読んでみてくださいね!」



●その他、自然系サバイバル

アマゾンのサバイバル	海のサバイバル
火山のサバイバル	激流のサバイバル
極寒のサバイバル	砂漠のサバイバル
サバンナのサバイバル	洞窟のサバイバル
南極のサバイバル	干潮のサバイバル①②
ヒマラヤのサバイバル①②	氷海のサバイバル
無人島のサバイバル	山のサバイバル

ドラリ
みんなを元気にするムードメーカー



ジュノ
都会育ちの
やんちゃ少年

古代生物・古代遺跡のサバイバル

はるか昔に生息していた生き物や、今も残る遺跡の世界へタイムトリップ！

「知らないほどや
神様がたくましく
生きてマワクワ！」



アンコール・ワットはカンボジアの世界遺産です。約900年前にこんな立派なものを建てたのはなぜ？ この石像はどんな意味があるの？ 今まで考えたこともないような疑問と答えに出合えるマンガです。生活の役に立たなくてもサバイバルは面白いよね。

● その他、古代生物・古代遺跡系サバイバル

自然史ミュージアムのサバイバル①② 恐竜世界のサバイバル①②

人体系のサバイバル

体の中を探検！ 私たちの体の中で、日々どんなこと起きているか、そのしくみのすごさにびっくり！



「伊沢崎さん
イチオシ！」

世界に混乱をもたらすウイルス。その恐ろしさ
と対処法。ワクチンの価値などを正しくわかりやすい科学知識で学べるのがこの本です。ジクくんやケイクくんが経験するさまざまな状況を通して、よりリアルな感染対策を学べるのがよいですね。

● その他、人体系のサバイバル

アレルギーのサバイバル①② 人体のサバイバル①②③

きみの一票の投票方法

★はがきで投票

しめきりは、2021年1月31日(消印有効)

- 1 好きなサバイバルシリーズの書名(1冊のみ)
- 2 どうしてこの1冊を選んだのか、その理由
- 3 はがきに郵便番号、住所、お名前、学年、性別、電話番号、メールアドレスを記入
- 4 あて先… 〒104-8011 東京都中央区築地5-3-2
朝日新聞出版 生活・文化編集部 サバイバル総選挙係

※プレゼント抽選のギフト券送付のため、メールアドレスは必ず書いてね。

プレゼントも
当たる！

生物・植物系のサバイバル

身近な生き物や植物から見たことがないものまで、さまざまな命と出会うことができる



気持ち悪い寄生生物にしっかり向き合い、ガッツリ戦っていきます。描写は容赦なし！ 世界中で問題になっている寄生生物、目を背けてもこの現実是不変な。だから学びましょう。実体験はつらいから、ぜひ紙の上で。

「気持ち悪いもの
ほど、読書で
知っておきたい！」

● その他、自然系サバイバル

昆虫世界のサバイバル①②③ 湿地生物のサバイバル
植物世界のサバイバル①② 水族館のサバイバル①②
地中世界のサバイバル①② 微生物のサバイバル①②
鳥のサバイバル①② ナイトサファリのサバイバル①②

技術系のサバイバル

ロケットやロボット、AIなど日々進化する最新技術をチェック！

目的によって形も機能も違うロボットが私たちの身近にたくさんあることを発見できます。ロボット開発の歴史や最新技術によってどんなロボットが登場するのか、想像するだけで、ワクワクします！

● その他、技術系サバイバル

宇宙のサバイバル①②③ AIのサバイバル①②
超高速飛行のサバイバル①(最新刊) 飛行機のサバイバル①②

「編集
部
イ
タ
ダ
シ
！」



★Twitterで投票



詳しくは
「科学漫画サバイバル」シリーズの
公式HPを見てね！

1000万部を記念して
サバイバルくじも開催中！



※サバイバルくじフェア実施書店のみ
※くじはなくなり次第、終了
※本を買って
もらえるよ！

知識

ひらめき力
が身につく

「東大クイズ王」に挑戦!!

謎解き

で1000本

第22回

クイズブック

クイズのレベル


☆が多いほど難しくなる

YouTubeチャンネル登録者数154万人を超える東大発のクイズ集団「QuizKnock」が、ここでしか解けないオリジナルクイズを出題するよ。キミもチャレンジしてみよう!


Q2

レベル ★★

に入る野菜は何でしょう。

や = 

か = 

が = 

ヒント

ひらがなの大きさが違いますね。大きさを表す言葉を考えてみましょう。

Q1

レベル ★

に入る、怖い生き物は何でしょう。

☐ り
☐ め
☐ ま
☐ び
☐ に





ヒント

イラストの生き物の名をひらがなで書いてみましょう。左のリストに当てはめてみると、○の法則が見えてきませんか?



クイズノック
QuizKnock
とは?

QuizKnockとは「楽しいから始まる学び」をコンセプトに、ウェブメディア、YouTubeチャンネルなどを運営するグループ。何かを「知る」きっかけとなるような記事や動画を毎日発信。



キミに
これが解ける
かな?

東大
クイズ王

伊沢拓司

開成高校、東京大学工学部を経て、現在は株式会社QuizKnockの代表取締役。TBS系のクイズ番組「東大クイズ王」などに出演中。

教えて センパイ!

今月のセンパイ

福良 拳 さん

(QuizKnock プロデューサー)



動画プロデューサーとして、企画、出演、編集などを務める。クイズノックの得意ジャンルは理系全般。野菜が苦手。

車のナンバープレートで遊ぼう

車のナンバープレートを見て、何の倍数が考えるのがマイブームです。車が3台並んでいて、3つとも11の倍数だったときはテンションが上がりました! 0.075%の奇跡! 11の倍数が判定する方法が気になった人は、ぜひ調べてみてください。

記憶力を強化する方法

新しく覚えたことは、すぐに誰かに教えるのがオススメです。テレビで見たことを友達に教えてもいいし、学校で習ったことを家族に自慢してもいい。そうするだけで、自分の記憶に残りやすくなりますよ。



12月号の答え

Q1

こたえはやじるし
とはんたいのむき



A1 きのこと

数字の前にそのまま矢印をたどると「しじん」となり、食べ物や名前にはならない! こたえはやじるしとはんたいのむきという文章をヒントに、矢印の指す方向と逆の文字を読む「きのこと」という言葉が浮かび上がる。

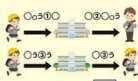
Q2



A2 どうしよう

メダルは上から「金」「銀」「銅」を表している。メダルの色の名前を二つに分け、間に文字を入れると、「きん」の間に「り」「で」「きん」の間に「も」「で」「ぎん」の間に「じ」で「どうしよう」となる。

Q3



A3 がっこう

右側のイラストに合わせて矢印の上の言葉を埋めると、左上は「はっこうが(入学)」右は「つづき(卒業)」左下は「とうこう(校則)」右下は「げっこう(下校)」という言葉が入る。数字を順番に読むと「1③③」は「がっこう(学校)」となる。

クイズに 応募 して 入段 をめざせ!

①巻末のがきかジュニアエラのメール

mja@asahi.com に解答を応募

②毎号、クイズに全問正解すると、

1段ずつランクアップ! 「入段・

昇段者は、発売翌月の20日ごろ、

ジュニアエラのホームページ

https://publications.asahi.com/ecs/68.shtml で公表!

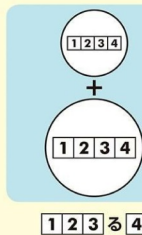
メールには解答、住所、氏名、学年(年齢)を明記してね

※ペンネームを使う場合は毎月同じものにしてください。しめりは2021年1月14日(木)です。

Q3

レベル ★★★★★

1 2 3 4 が表すものは何でしょう。



ヒント
①

大きいものの上に小さいものをのせると、あるものが完成します。今の季節をイメージしてみてください。

※ 正解は次号に掲載されます



伊沢拓司『クイズ JAPAN 全書 06 東大生クイズ 伊沢拓司の軌跡 II ~栄光と挫折を超えて~』(セブンアイズウォー / 2200円) QuizKnock 著『QuizKnock の読み解きシリーズ02 文章を読む、書くのが楽しくなっちゃう本』(朝日新聞出版 / 1320円) が大好評発売中。

さいしん
最新

にほん せかい
日本と世界を知る

特集
どうぶつ

ランキング30

日本と世界の「今」をランキングで楽しく学ぼう。中学入試にも役立つランキングを「政治・経済」「自然・地理」「国・人口」「エンタメ・レジャーほか」の四つに分けて紹介するよ。

監修 久保哲朗(統計ジャーナリスト)

ランキングを詳しく紹介するよ。
重要なのは順位や数値を覚えるよりも、その背景にあるものや、ほかのランキングとの共通点、相関などを見て「なぜ?」と考えることだ。また近年、順位が入れ替わった変化があったものは、なぜ変化したのか、その原因や理由を考えてみよう。先月号12月号のP22〜23も参考にしてみよう。

ラン キングは物事を大きな数字でとらえることができ、勉強にもとても役立つ便利なもの。今回の特集では、現在の日本と世界を知るための、さまざまな背景を探ろう

これまでで
最多の首相輩出
都道府県はどこ?

- ① 東京都
- ② 鹿児島県
- ③ 山口県

→ 今月のナビゲーター 久保哲朗先生

1970年、佐賀県生まれ。長野県伊豆市在住。東京大学文学部卒業。システムエンジニアとして、データベースを駆使した統計サイトを運営。



写真 編集部

日本・韓国・どっちが多い?!

1 首相出身都道府県



1位 山口県 8人

山口県の前身「長門藩」は江戸幕府を倒し、明治政府の中心となった。伊藤博文は初代を含めて4度、首相を務めた。戦後では岸信介と佐藤栄作の兄弟連、岸の孫に当たる安倍晋三、3人の首相が輩出している。

2人
1人

政治・経済編



東条英機



菅義偉は初の秋田県生まれの首相。選挙区は神奈川県

とどろこもチェック

久保先生が運営するウェブサイト「都道府県別統計とランキングで見る県民性」(以下、とどろこ)を見ると、そのほかのランキングとの相関関係がわかるよ。【1】内のワードを同サイトで検索してみよう! <https://todo-ran.com/>

2 都道府県別 自民党得票率

1位	山口県	44.9%
2位	石川県	43.8%
3位	福井県	43.6%
4位	島根県	42.5%
5位	富山県	42.2%

資料 総務省選挙区選出資料 2019(2010〜19年平均)

とどろこもチェック

自民党得票率が高いところは「公共事業費」が高く、「建設業者数」が多い。国の資金が多く投入されるため、社会が安定し「非正規雇用率」が低い傾向にある。



日本の産業の要!

3 都道府県別 工業出荷額

企業の売上高日本一のトヨタ自動車の本社がある愛知県をはじめ、自動車工業などが盛んな都道府県がランクイン

◀ 日本一の自動車輸出地・名古屋地にあるトヨタ自動車の積み出し基地(愛知県東海市)

1位	愛知県	48.64 兆円
2位	神奈川県	18.43 兆円
3位	大阪府	17.53 兆円
4位	静岡県	17.52 兆円
5位	兵庫県	16.49 兆円

資料 経済産業省「2019年工業統計速報」2019年

とどろもチェック

工業出荷額の多い地域は「製造業(製造業)が事数」が多く、男性の人口比率が高い傾向にある。また「生活保護受給世帯数」が少なく、収入が安定している人が多いと推測される。

日本で一番多いのは製造業者なのか!



コビン

ナゼダーマン

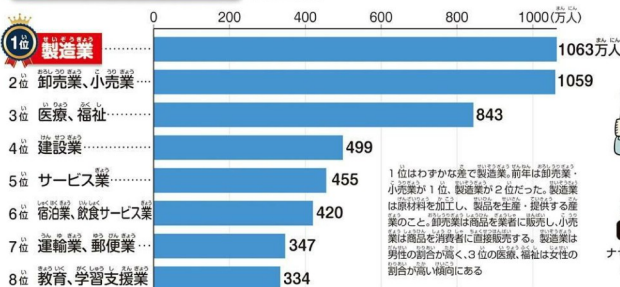
ナゼダーマンの子分

あらゆるナンを追究する正義の味方

多くの人が働くのは?

4 産業別就業者数

資料 総務省統計局「労働力調査」(2019年(平均))
15歳以上の就業者数



1位はわずかな差で製造業。前年は卸売業・小売業が1位。製造業が2位だった。製造業は原材料を加工し、製品を生産、提供する産業のこと。卸売業は商品を業者に販売し、小売業は商品を消費者に直接販売する。製造業は男性の割合が高く、3位の医療、福祉は女性の割合が高い傾向にある



就業者人口の構成比を、農林水産業を中心とする「第1次産業」、工業を中心とする「第2次産業」、商業を中心とする「第3次産業」に分けてみると、現在は第3次産業で働く人が全体の7割以上を占めている。

財政状況がわかる!

6 47都道府県の歳入額内訳

資料 総務省 2018年度
総務省(47都道府県の総額)

● 地方税

住民から集める税金。人口が多いほど多くの税金を集めることができる

● 地方交付税

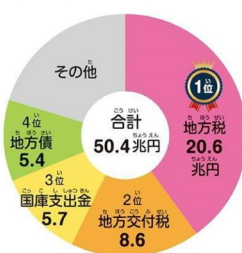
国から各都道府県・市町村に交付されるお金で、使い道は自由。金額は地域によって異なる

● 国庫支出金

地方交付税と同様に国から支給されるお金。使い道は国から指定される

● 地方債

資金を得るために発行する「債券」を住民などに買ってもらうお金



国や都道府県、地方自治体などが、どのように税金などのお金を集め、何にお金を使っているのか、財政のしくみについて理解しておく

収入が多いのは?

5 都道府県別 歳入額

※ 歳入とは国や都道府県、市町村の収入のこと。

資料 総務省 2018年度



東京都は47都道府県で唯一、「地方交付税」を受け取っていない。一方、歳入を人口1人あたりに見ると、多いのは岩手県、福島県、最底限の順で、全体的に地方で多く、都市部は少ない。これは都市部の税収が「地方交付税」をして地方に回っているため

自然・地理編

日本の国土と自然は、中学入試(社会)で最も出題される分野。さまざまなランキングで大きな特徴を押さえておこう!

自然や地理は宝庫!

日本は自然や地理について、はなから紹介したい。ここでは、土地と人口、山の高さ、湖や森林面積、ダムなどの大きさ、都道府県や地方の特色など、さまざまなランキングがある。「とびう」(P14)を見てね。などを見て、地図で場所を確認しながら覚えると、日本全体の特徴をとらえやすいよ。また地震や台風など、自然災害が起きた場所や発生した理由なども押さえておこう。

年々暑くなる!?/

7 日本各地の最高気温

資料 気象庁

2020年更新

1位 41.1℃

- 静岡県浜松(2020年8月17日)
- 埼玉県熊谷(18年7月23日)

2位 41.0℃

- 岐阜県美濃(18年8月8日)
- 岐阜県金山(18年8月6日)
- 高知県江川崎(13年8月12日)

3位 40.9℃

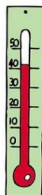
- 静岡県天竜(20年8月16日)
- 岐阜県多治見(07年8月16日)

2020年更新



とどろもチェック

【前都府県別最高気温】(各県庁所在地の歴代最高気温)のランキングを見ると、最も気温が高いのは山形県山形市(40.8℃)。一方、最も気温が低いのは沖縄県那覇市(35.6℃)という意外な結果に。理由を考えてみよう。



地図で位置もチェックしよう!

8 川の長さ

9 川の流域面積

資料 理科年表 2020

1位 信濃川

2位 利根川

3位 石狩川

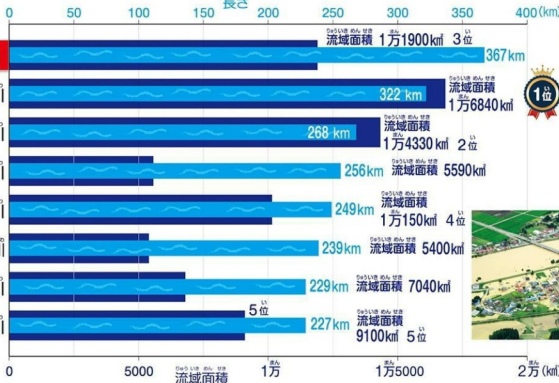
4位 天塩川

5位 北上川

6位 阿武隈川

7位 最上川

8位 木曾川



川の流域面積とは、地上に降った雨や雪がその川に流れ込む土地の面積の合計のこと

1位



地形に関するランキングはさまざまな要因で順位が変動することもある。例えば、石狩川はかつて川の長さで2位だったが、明治時代に河川改修によって直流水工を行い3位になった。

A



1993年、奈良の法隆寺とともに
日本で初めて世界文化遺産に登録された

歴史も
学べる!

10 入城者数(2019年 有料のみ)

城当て
クイズ
1~5位の城を
写真A~Eから
選んでみよう!
(答えは下)



順位	城名	入城者数	築城開始年	築城主
1位	大阪城	218.2万人	1583年	豊臣秀吉
2位	二条城	205.8万人	1603年	徳川家康
3位	名古屋城	203.6万人	1610年	徳川家康
4位	姫路城	154.8万人	1346年	赤松氏など
5位	首里城	105.1万人	14世紀ごろ	不明

トップ3は3年連続で大阪城、二条城、名古屋城が選ばれている。城のある位置はもろろん、築城主や城が建てられた背景や理由、特徴なども押さえておこう



雪が降る地域が多い!

12 都道府県別 スキー・スノボ場数

順位	都道府県	スキー・スノボ場数
1位	北海道	206カ所
2位	長野県	114カ所
3位	新潟県	43カ所
4位	岩手県	40カ所
5位	鳥取県	28カ所

資料 文部科学省「体育・スポーツ施設状況調査(2018年度)」



雪の
多い地域は
日本海側に
集中



雨の
多い地域は
太平洋側に
集中

13 人口の多い都道府県

順位	都道府県	人口(万人)
1位	東京都	1392万人
2位	神奈川県	920万人
3位	大阪府	881万人
4位	愛知県	755万人
5位	埼玉県	735万人

資料 総務省統計局「人口統計(2019年)」

14 面積の大きい都道府県

順位	都道府県	面積(km ²)
1位	北海道	8万3424km ²
2位	岩手県	1万5275km ²
3位	福島県	1万3784km ²
4位	長野県	1万3562km ²
5位	新潟県	1万2584km ²

資料 国土地理院

基本も
押さえて
おこう!



11 1日の降水量

水害につながる!

● 最高気温ランキングの場所
● 1日の降水量ランキングの場所
(数字は順位)

1位 神奈川県箱根 922.5 mm (2019年10月12日)

2位 高知県魚梁瀬 851.5 mm (11年7月19日)

3位 奈良県日田 844 mm (1982年8月1日)

近年発生している集中豪雨は、台風の影響によるものが多い。1位の神奈川県箱根は台風19号の影響によるもの。922.5mmは小学5年生の男子(平均身長139cm)が転んでたつてしるような量だ

くに じんこう へん
国・人口編

世界の国や主要都市の特徴をランキングで押さえながら、日本とのつながりを見ていこう。

1位は圧倒的!

15 面積の大きい国

1位	ロシア	1710 万km ²
2位	カナダ	999 万km ²
3位	アメリカ	983 万km ²
4位	中国	960 万km ²
5位	ブラジル	852 万km ²
6位	オーストラリア	769 万km ²
7位	インド	329 万km ²
8位	アルゼンチン	280 万km ²

資料 国連「Demographic Yearbook」(2018 年版)

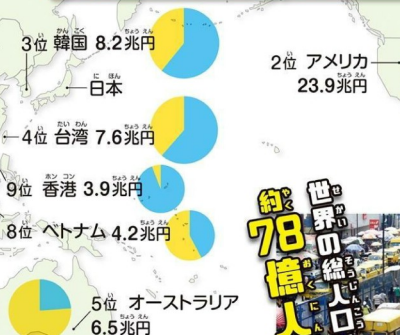
1 日本は 61 位で 38 万 km²。面積が最も小さい国はパチカン市国の 0.44 km²で、東京ディズニーの面積より小さい

日本を訪れる
外国人の国籍と
目的に注目!

2 020 年は新型コロナウイルスの影響で、世界中の人々の流れが激減。訪日外国人や日本からの海外旅行者数も大幅に減少した。それ以前の近年の傾向を見ると、日本から海外に出る人数より、海外から日本に入国する人数のほうが多くなっている。どんな国や地域の人々が何の目的で日本を訪れるのか、また在留外国人や外国人研修生・技能実習生の現状なども押さえておこう。

輸出入の割合もチェック!

16 日本の貿易相手国・地域(2019 年)

資料 財務省「貿易統計」
(数字は輸出入を合わせた総額)

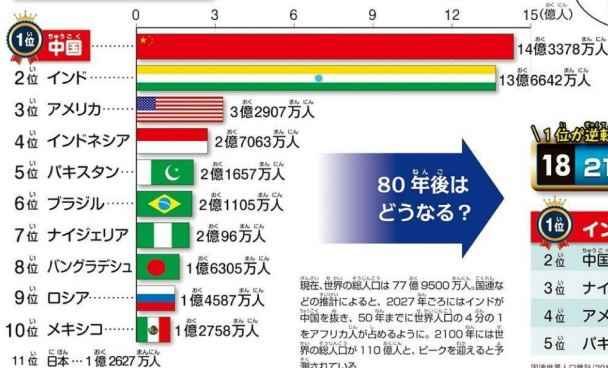
世界の総人口は
約78億人!



7年後には
インドが中国を
抜くのか!



17 人口の多い国



80 年後は
どうなる?

現在、世界の総人口は 77 億 9500 万人。国連などの推計によると、2027 年ごろにはインドが中国を抜き、50 年までに世界人口の 4 分の 1 をアフリカ人が占めるように。2100 年には世界の総人口が 110 億人と、ピークを過ぎると予測されている

1位の逆転!

18 2100年の人口(予測)

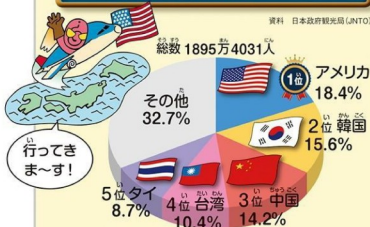
1位	インド	14 億 5042 万人
2位	中国	10 億 6500 万人
3位	ナイジェリア	7 億 3294 万人
4位	アメリカ	4 億 3385 万人
5位	パキスタン	4 億 310 万人

国連世界人口推計(2019 年)

日本へ海外へ

20 日本人が多く訪問している国・地域(2018年)

資料 日本政府観光局(JNTO)



海外へ日本へ

21 日本への入国者(訪日外国人客)が多い国・地域(2019年)

資料 日本政府観光局(JNTO)



もチェック

訪日外国人客全体と、在留外国人、外国人研修生・技能実習生では、順位がやや異なることに注目しよう。近年、在留外国人で特に増加している国は、3位のベトナムと7位のインドネシア。ちなみに「都道府県別外国人研修生・技能実習生数」のランキングは1位が愛知県、2位埼玉県、3位茨城県の順で、本州中央部から北関東にかけて、製造業の盛んなところが多い。

在留外国人

日本に居住し、在留資格を持っている外国人・外国人研修生・技能実習生も含まれる。

外国人研修生・技能実習生

外国人技能実習制度に基づいて日本で働く外国人。低賃金などが問題視されている。



近年さらに増加!

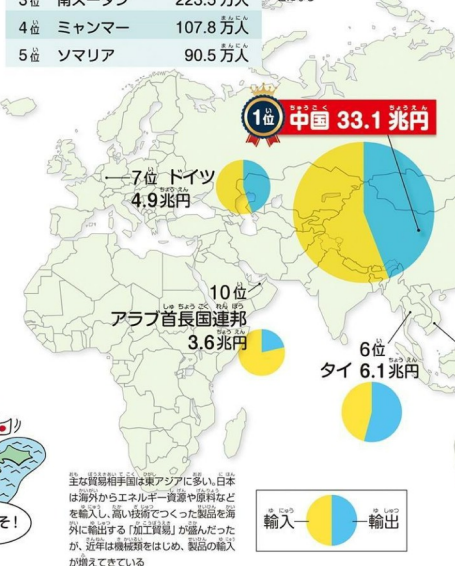
19 難民の多い国

資料 国連難民高等弁務官事務所 (UNHCR) "Global Trends 2019" (資料編) "Global Report 2019"

総数 2044.6万人

1位	シリア	661.7万人
2位	アフガニスタン	272.9万人
3位	南スーダン	223.5万人
4位	ミャンマー	107.8万人
5位	ソマリア	90.5万人

左記の難民のほか、国内避難民や難民申請者をめると8千万人近くになる。全人類の約1%が故郷を追われていることになる



日本で働く外国人はどこから? /

22 在留外国人の出身国・地域(2019年)

資料 法務省

総数 293万3137人



パンダ飼育の2園が1位と5位にランクイン。アドベンチャーワールドは近年、人気が急上昇。2017年、上野動物園で誕生したパンダのシャンシャンは、中国への返還期限は20年12月31日だが白返りは未定。中学入試では「パンダ外交」の歴史に関する問題が出題されたケースも

496万4547人

254万2037人

167万5822人

137万3826人

128万8200人



200 300 400 500(万人)

コース

それぞれの施設は
どの都道府県にある？

①

②

③

④

⑤

⑥

(答えは左下)

2500 3000 3500
(万人)

ラグビー人気急上昇！

23 テレビやインターネットで
人気のスポーツ(2019年)

1位 プロ野球

2位 高校野球

3位 ラグビー

4位 サッカー日本代表

5位 マラソン、駅伝

6位 フィギュア・スピードスケート

7位 大相撲

8位 バレーボール

9位 テニス

10位 ゴルフ

資料 スポーツ庁

▶ 菅野智之選手



山口 聖一選手

リーチ・マイケル
選手

ラグビーの人気が高まったのは、2019年に日本でワールドカップが開催されたことも影響している。中学入試ではスポーツの世界大会を切り口に、開催国・出場国の位置などを問う問題が出題されることも

27 都道府県別コンビニ店舗数
(2020年、人口10万人あたり)

1位	北海道	56.97軒
2位	山梨県	56.23軒
3位	東京都	53.09軒
4位	宮城県	49.91軒
5位	茨城県	49.83軒
6位	福岡県	48.16軒

コンビニは、
西日本に少ない
東日本に多く

資料「都道府県別統計とランキングで見る県民性」

1 セイコーマートが多い北海道はコンビニの激戦区。ちなみに店舗数が少ない圏域では、1位奈良県、2位兵庫県、3位滋賀県となる

26 全国のコンビニ店舗数(2020年)

1位	セブン・イレブン	2万930軒
2位	ファミリーマート	1万6613軒
3位	ローソン	1万4444軒
4位	ミニストップ	1990軒
5位	デイリーヤマザキ	1262軒
6位	セイコーマート	1172軒
7位	ポプラ	473軒

資料「都道府県別統計とランキングで見る県民性」

1 コンビニの店舗展開や商品陳列の工夫の仕方、24時間営業の見直し、レジ袋有料化など、近年の変化を理由ととみに押えておこう

2021年は
いろんなところに
出かけたいな

そうだね、
おやびん！





© 吾峠呼世晴／集英社・アニプレックス・ufotable

2020年10月、人気漫画「鬼滅の刃」が単行本の累計発行部数（電子版含む）1億2千万部を突破。同月に公開された「劇場版『鬼滅の刃』無限列車編」は映画歴代興行収入ランキングを次々と更新中だ

28 映画歴代興行収入

()は公開年

1位	千と千尋の神隠し(2001年)	308億円
2位	劇場版『鬼滅の刃』無限列車編(2020年)	275億円
3位	タイタニック(1997年)	262億円
4位	アナと雪の女王(2014年)	255億円
5位	君の名は。(2016年)	250億円

資料 興行通信社(2020年11月時点)

29 漫画歴代発行部数

1位	ONE PIECE 尾田栄一郎	4億7000万部
2位	ゴルゴ13 さいとう・たかを	2億8000万部
3位	ドラゴンボール 鳥山明	2億6000万部
4位	NARUTO -ナルト- 岸本斉史	2億5000万部
5位	名探偵コナン 青山剛昌	2億3000万部

資料 漫画全巻ドットコム(2020年10月時点)

30 YouTuber 別 チャンネル登録者数

1位	Hikakin	1668万人
2位	はじめしゃちょー	1163万人
3位	せんもあいいチャンネル	907万人
4位	東海オンエア	825万人
5位	AAAjoken	706万人



資料 Top YouTubers のランキングを参考に、最新データに更新(2020年11月時点)



やっぱりパンダが人気!?

24 動物園入場者数(2018年度)

資料 「月刊レジャー産業資料」

1位 東京都恩賜上野動物園(東京都)

2位	名古屋市東山動植物園(愛知県)
3位	天王寺動物園(大阪府)
4位	旭川市旭山動物園(北海道)
5位	アドベンチャーワールド(和歌山県)

0 100

場所も覚えておこう!

25 テマパーク入場者数(2018年度)

資料 「月刊レジャー産業資料」

1位	東京ディズニーランド・東京ディズニーシー	3255万8000人
2位	ハウステンボス	272万2000人
3位	サンリオピューロランド	219万人
4位	志摩スペイン村 パレケスバーニャ	121万9000人
5位	東京ドイツ村	107万6927人
?	ユニバーサルスタジオ・ジャパン	非公開

観光業の要になるテーマパークや遊園地、水族館などは、地図で場所を確認しておこう

※ユニバーサル・スタジオ・ジャパンは2017年から入場者数が非公開なのでランク外だが、16年度の入場者数が1460万人のため、2位と推測される

数字を味方につけて
今後役に立てよう!

ランキングはいつどのような母集団(人)や物事、数値なく、もたになつていく集団を対象に、どのように調査されたのかによって大きく変わる。調査方法や調査された時期、質問項目などが明らかになつていくデータを見ようしよう。

ランキングなどの統計は、あくまで全体の傾向を大まかに表した数字にすぎないけれど、数字を使つて比較したり考えたりすることによって、客観的なものが見方ができるようになる。また、何かに迷つたり、未来を予測したりするときの指針にもなる。数字を味方につけて、今後の勉強やさまざまな選択に役立てよう!



コリゴリ博士の 暴投ステーション

マンガ●オガケン



「犬の王様」の巻

142



コリゴリ博士
時々おもしろいものを作ってしまう天才科学者

ベーター
博士の助手をしている小学生



AI(人工知能)がさらに身近になる時代、これからの仕事の種類や働き方はどう変わっていくのだろう? キミが働く未来をイメージしてみよう!

法律でトラブルを解決・予防する



ドラマでよく見られるけど、実際はどんな仕事なの?



弁護士

会社や個人のトラブルである民事事件を多く担当しています

←弁護士の主な仕事場の一つが、裁判を行う法廷。黒羽さんは午前中に法廷に立ち、午後には事務所での執務を行うことが多い。「裁判は勝負の場です。なるべく大きな声ではっきりと話すよう心がけています」(黒羽さん)



AIN法律事務所

黒羽倫子さん

埼玉県出身。浦和ルーテル学院高等学校、明治学院大学法学部法律学科卒業後、東京都立大学法科大学院を卒業。弁護士になって現在4年目。一般の人に法的なものの見方・考え方を教える「法教育」にも長年携わっている。

お仕事3択クイズ!

一般の人が裁判に参加する「裁判員制度」が2009年に導入された。裁判員が関わる裁判※は、次のうちどれ?

1

民事裁判のみ

2

刑事裁判のみ

3

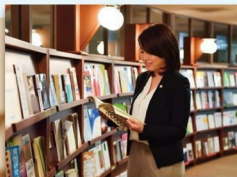
民事裁判と
刑事裁判の両方

(答えは次のページ)

※裁判には主に、殺人や強盗、薬物などの事件における犯罪の有無や、刑罰を決める「刑事裁判」と、個人に対して行われる交通事故の損害賠償請求や、離婚・破産・相続問題などの「民事裁判」の2種類があります。



依頼者の話を
じっくり聞きます



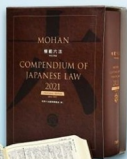
↑裁判で闘うためには、専門書やほかの領域の調査も重要になる

→依頼者にさまざまなアドバイスをしたり、裁判を行う際には必要な書類を作成したりする。最近では新型コロナウイルスの影響による相談も増えているようだ

AIに負けないポイント

AIが発達すれば充実したサービスの提供は可能になるかもしれませんが、しかし、相談者は「人」です。人同士のトラブルに一つとして同じものはありません。依頼者の話をよく聞き、寄り添いながら一緒に解決するには、人の感覚がなければなりません。これはやはり同じ「人」にしかできないと思います。

→常に条文や判例を確認しなければならないので、判例付き六法は仕事に欠かせない



「弁護士」ってどんな仕事？

社会は多くの人の集まりで成り立っているため、人同士の摩擦や衝突がどうしても生じてしまいます。これを紛争といいます。弁護士は紛争を法律といったツールで解決したり、紛争が生じないように予防したりする仕事です。

弁護士の仕事は「インハウスロイヤー（企業内弁護士）」や「公務員弁護士」など幅広く広がっていますが、一般的な弁護士の多くは個人に関する問題（例えば離婚や相続）や、会社に関する問題などの民事事件や、窃盗や殺人といった犯罪に関する刑事事件を扱っています。私は現在、民事事件を中心に約70件を担当しています。

社会は変化し続けているため、新しい問題が常に生じていますし、ときに大きな事件もあります。自分一人では対応できない事件はチームで対応したりすることもあります。

→自由と正義を護るひまわりの形。中央には公正と平等を象徴する天球が描かれた弁護士バッジ



チームのみんなでも議論をするのはとても楽しいです。

もっと教えて！

ここが醍醐味！

法律相談で初めてお会いする方は、自分一人では解決できないトラブルを抱えているため、とても暗い顔をされています。そのトラブルが解決し、「乗り越えられました」「新しい生活をがんばります」と前向きになっている姿を見られたとき、力になってよかったとうれしくなります。

時にはつらいことも…

大きな事件を担当しているときなど、家に帰るのが遅くなったり、休みの日も仕事をしなければならなかったりします。夫がついてくれた理解が冷めてしまっているのを見るのはとてもつらいです。

弁護士になるには？

法科大学院を修了、もしくは司法試験予備試験に合格すると、司法試験受験資格が得られる。その後、司法試験に合格し、さらに1年間の司法修習を行い、修了試験に合格すると弁護士資格が得られる。

どんな人が向いてるの？

依頼者からの話を聞くのが大前提の仕事なので、相手の話を聞くことができること。人間は一人ひとりみな違い、いろんな意見があることを考えて、どんな意見も否定しないことが大切。

日頃から、
いろんな人の
意見を聞いて
みましょう



A2 刑事裁判のみ

裁判員は違審権を持つ国民の中から、くじによって選ばれる。裁判員が関わるのは、地方裁判所で行われる刑事事件のみ。原則として、事件ごとに、6人の裁判員は3人の裁判官とともに、被告人が有罪かどうかや、有罪の場合は刑の重さを決める。

どっかーんと圧巻の舞台に！

歴代ジャニーズの人気者が演じ、昨年に引き続きKing & Princeが出演する舞台「DREAM BOYS」今年度は岸優太さんと神宮寺勇太さんが主演を務め、お芝居にも力を入れてドラマティックに進化！舞台の魅力と、二人のクリスマスやお正月の思い出を聞いてきたよ！

「コロナの影響で一度は中止になりましたが、今年もできると聞いたときの思いは？」

岸 優太 喜びが倍増しました。お客さまと久々に会えてるので、最高のパフォーマンスを届けたいなと思いましたね。

神宮寺 勇太 僕たちのコンサートも配信ライブでやらせてもらいましたが、ファンのみなさんの存在がどれだけ大切かを改めて実感したので、DREAM BOYSでまたみなさんに会えるのはすごくうれしいです。

岸 さんの見せ場であるフラインクは？

岸 今回は、元女子スリランカ選手の手田沙保里さんがやられていた、手だけでロップを登るパフォーマンスにも挑戦しています。

神宮寺 あれは大変そうですね。

岸 本当にしんどい！でも楽しんでる！

神宮寺 僕も楽しんでます。

岸 僕も楽しんでます。

神宮寺 僕も楽しんでます。

岸 僕も楽しんでます。

神宮寺 僕も楽しんでます。

岸 僕も楽しんでます。

神宮寺 僕も楽しんでます。

岸 僕も楽しんでます。

神宮寺 そんなことないですよ！

岸 いや、あった俺のファンの方は一人くらいいなかったからいいなと思ってた。

神宮寺 劇中の二人みたいにクカした経験はない？

岸 僕、岸くんとは違うし、僕がなにかクカしたこともないと思う。

神宮寺 そうだね。俺は寝たら忘れちゃうから、もし誰かとケンカしても、寝たあとに謝ると思う。

岸 素直になれない人は、一回寝よう！

神宮寺 今年の「DREAM BOYS」の魅力はキッツフレーズにしているところ。

岸 え、難しい！……「どっかーん、あつーん、DREAM BOYS」ってどう？

神宮寺 あつーんって何のこと？

岸 圧巻。今年はお芝居の部分にも今まで以上に力を入れて、どっかーんと圧巻の舞台になっているという願いを込めて。

クリスマス&お正月の思い出

2020年に放したクリスマスプレゼントは？

神宮寺 時計が欲しいかな。きっと「DREAM BOYS」が終わったら自分サントアさんになって、自分プレゼントしてあげようと思う。

岸 僕はアロワナ、水槽やエサ込みの飼育セットを買って飼いたい。動物好きなので。

思い出に残る、お正月での買い物は？

神宮寺 先輩やジャニーさんからもらったお正月でアクセサリを買ったのを今でも持ってます。羽根のやつなんですけど、長時間並んで買った覚えがある。

岸 僕はゲーム機本体とカセットのセット買い。僕にとって最初で最後のゲーム機です。

じんぐうじ・ゆうた
1997年10月30日、千葉県出身

きし・ゆうた
1995年9月29日、埼玉県出身

舞台「DREAM BOYS」2020年12月10日～21年1月27日、東京・有明コロシアムで公演中。歌やダンスはもちろん、アクロバティックなパフォーマンスを加えながら、夢を追い求める少年たちを描いていく。



ハ
ン
ド
ボ
ル

毎号、一つのスポーツを取り上げて、やっても見ても楽しくなるうんちく(深〜い知識)を紹介するこの連載。今回は、ハンドボールを取り上げるよ。

を

DATA

競技の内容: 7人ずつの2チームが、手(ハンド)で扱うボールを相手ゴールへ投げ入れて、得点を競う競技。1人はゴールキーパーとしてチームのゴールを守り、6人がドリブルとパスでゴールをつないで相手チームのゴールを狙う。五輪では、男子は初めて行われた1936年のベルリン大会(ドイツ)以来しばらく外れていたが、72年のミュンヘン大会(西ドイツ)から復活。女子は76年のモントリオール大会(カナダ)から実施されている。

1 サッカーで窓ガラスを割ったから生まれた!?

19世紀末、デンマークの学校で教育実習生のエーラントが、イギリスに留学していたころに学んだサッカーを生徒に教えたところ、昼休みに校舎の窓ガラスを割り、校長があとサッカー禁止令を出してしまった。そのエーラントが「ゴキウボール」を扱えば、足で蹴るより正確で安全にと思いつき、提案して許可が出た。これがハンドボールのルーツともいわれる。



2
片手でボールを
扱える秘密は
両面テープ！

ボールの直径は男子用が約19cm、女子用が約18cm。大人でも手をのびつばい広げてようやくつかめるぐらいの大きさだ。そこでボールをつかみやすくするため、両面テープを指などに貼ったりすることが認められている。



あ
が
ら
も
当
た
り
も
小
柄
で
も

強い武器が強い武器!

とうきようごりん せんとし
東京五輪で輝け！ 永田しおり 選手

1987年、福岡県生まれ。高校生のときにハンド
ボールを始める。身長171cmと外国勢に比べ小柄
だが、当たり負けしない強さが武器。所属するオム
ロンの本拠地、熊本で2019年に行われた世界選
手権で、日本代表戦通算100試合出場を達成した。

第29回

オリ・パラのうんちく

冬季五輪のスタートは、近代五輪開始から28年後の1924年、最初のころはいろいゝ苦勞があつたようだ。

難産の末に生まれた
冬季五輪

(ヘルギー)ではアイスホッケーも加わり、冬季五輪の開催が検討されたが、意外にも、スキーが盛んなノルウェーやスウェーデンが反対した。すでに自国で開催されている国際大会が、五輪に取って代わられることを恐れたようだ。

しかし、24年にハリ大会
を行うフランスが、同じ年に
シャモニーで試験的に大会
を開くことを提案。これが
認められ、「国際冬季競技週
間」として大会を行い、実施



●今月のひとこと スピーディーな動きと迫力十分のジャンプが魅力!



3 見てたえ十分の「スカイプレー」

ゴールから6m以内にはゴールキーパーが入れないし、守備では体を張って相手をブロックすることも認められていて、シュートを決めるのに高度な技術が必要だ。その一つが「スカイプレー」。ジャンプした手が、ほぼ選手中から入されたボールを空中で受け、着地する前にそのままシュートするプレーで、短い時間のなか、キーパーと駆け引きしながらシュートを放つ姿は見てたえ十分だ。

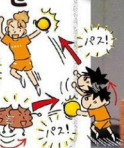


5 選手交代はいつでも何度でも

決められたエリアからなら、選手交代はいつでも自由で、審判に交代宣言をする必要もない。例えば、攻撃専門や守備専門の選手を用意して、状況によって目覚めよく選手を入れ替えることも可能だ。

4 3秒以内にボールを手放せ

止まった状態でボールを持て、いられるのは3秒まで。ドリブル以外、ボールを持って歩くことができるのは3歩まで。ジャンプしてボールをつかみ、着地した後は1歩とは放さない。このため、ボールがどんな動きもスピーディーな展開が見どころの一つだ。



6 女子は「おりひめ」男子は「彗星」

日本代表の愛称は女子がおりひめ、男子が彗星。7人までの7月7日の七夕にかけて命名された男子は「彗星ジャバ」、スピーディーな動きと力強いシュートの軌跡を象徴し、光り輝くチームになるという決意も込められている。



世界屈指のフランスリーグで活躍し、TikTokでも人気者

東京五輪で輝け! 土井レミイ杏利 選手

1989年、千葉県出身。父はフランス人で母は日本人。小学3年生でハンドボールを始める。世界屈指のフランスリーグで活躍し、現在は大崎竜貴に所属。日本代表選手の主将。SNS「TikTok」では顔まわなどを披露する人気者「レミたん」として知られる。



第1回冬季五輪として後から認められた1924年のシャモニー大会(フランス)から。右はフィギュアスケートのメダリスト3人。左はスキー・ジャンプの競技風景



後の翌年、第1回の冬季五輪として追認された。その後もスピードスケートの競技の途中、高温のため氷がとけて再レースになったり、スキーの指導者がプロとみなされて有力選手が多く出場でできず、困難になったりするなどの困難を乗り越えながら歴史を重ね、2022年2月には中国・北京で、第24回の冬季大会が開催される予定だ。



ニキータ・ロジオーノフくん
(12歳)

Привет!
Меня зовут
Никита Родионов.
Я русский и живу
в Москве.
Я хочу стать пилотом!

(ハーイ！)

(ロシア語)

ぼくはニキータ・ロジオーノフ。
モスクワに住んでいるロシア人だよ。
将来はパイロットになりたいんだ！

→お気に入りのセーター、パリ、ミラノ、ロンドンなど、世界の都市名が書いてあって、旅行好きのぼくにピッタリ！

わが家はママ、大学生のお兄ちゃん、ぼくの3人家族。両親は離婚しているけど、パパとも毎週会っているし、海外旅行も毎年4人で出かけるよ。2020年は、新型コロナウイルスの影響で海外に行けなくてがっかり。夏の週末はモスクワ近郊に

ぼくが住むロシアの首都モスクワの真冬の平均気温はマイナス10℃前後。とても寒いけど、家の中は暖房のおかげでほかほか。一方、夏は気温が30℃まで上がる日もあるよ。でも、さわかで過ごしやすいんだ。

↓ロシアの焼き菓子「ラガーリ」。「角」という意味で、帯状の生地をジャムを塗って巻いて作る



↑ジョージアのパンケーキ「クタブィ」。クレープのような薄い生地にいろんなものををさんで焼き上げる



↑ジョージアのチーズパン「ハチャプリ」。焦げ目のついたチーズと、上にのせた卵やパターの相性はバッチリ



モスクワから世界へパイロットを夢見る男の子

写真 斎藤隆文 文 小野貴子
協力 海外暮らしクラブ

Russia

草わかり国情報



■面積	約1709万8000km ²
■人口	約1億4447万8000人
■首都	モスクワ
■通貨	1ルーブル=約1.78円
■国民1人当たりの年間総所得	1万230ドル(約107万円)
■宗教	ロシア正教
■住民	ロシア人。ほかにタタール人など少数民族
■言語	ロシア語

ロシアは世界で最も面積が広い国(日本の約45倍)。東西に長いので、国内で最大10時間の時差がある。つまり、東側に住むのが下校するころ、西側に住む子が登校する。かつてはアメリカと並ぶ超大国「ソビエト連邦(ソ連)」の一構成国だったが、1991年にソ連が崩壊し、新しい国になった。人口の8割以上がロシア人だが、182もの民族が住む。アメリカと並んで大量の核兵器を保有する国でもある。ソ連時代に世界初の有人宇宙飛行を達成し、現在も世界の宇宙事業をリードする。

→かわいい女の子が描かれた、入れ子式の人形「マトリョーシカ」。同じデザインの人形がサイズ違いで5、6個入っている。ロシアの人気の土産品



↑モスクワの「赤の広場」でひときわむき、カラフルな「聖ワシリー大聖堂」



↑ロシアの伝統料理「ボルシチ」は、野菜と肉がたっぷり入ったスープ。濃いピンクは具材のビーツ(西洋赤かぶ)から出た色。ロシアのサワークリーム「スメタナ」を入れて食べる



→ボメラニアンのおデッセイ。ばくの大事な相棒



↑モスクワ郊外にある、わが家の「ダーチャ」。短い夏の週末、自然の中でパパと庭仕事やバーベキューをするのは特別な時間



ある「ダーチャ」(別荘)に行って、パパと一緒に庭仕事をして気晴らしした。ママはロシアの伝統料理「ボルシチ」はもちろん、近隣のジョージアやウズベキスタンの料理も得意。ぼくもピザ生地をこねるなど、お手伝いをするよ。新型コロナで「カフセン」(自宅待機)の日が増えてから、食事の時間がいつも以上に楽しみになっているんだ。



→ロシア正教の復活大祭「パスハ」のときに食べる甘いパン「クレーチ」。カラフルな飾りがお祝い気分を盛り上げる



→北欧生まれといわれる菓子パン「シナモンロール」。コーヒータく合う

右から、大学で法律を勉強しているお兄ちゃん、レオニード、日本の企業に勤めるママ、ぼく。ママはいろんな国や地方の料理を作ってくれる(右、上)

WHAT IS AVAXHOME?

AVAXHOME-

the biggest Internet portal,
providing you various content:
brand new books, trending movies,
fresh magazines, hot games,
recent software, latest music releases.

Unlimited satisfaction one low price
Cheap constant access to piping hot media
Protect your downloads from Big brother
Safer, than torrent-trackers

18 years of seamless operation and our users' satisfaction

All languages
Brand new content
One site



AvaxHome - Your End Place

We have everything for all of your needs. Just open <https://avxlive.icu>

一日のスケジュール(平日)

- 07:45 起床、朝食
- 08:15 登校 ← 歩いて10分
- 08:45 授業開始
- 14:30 授業終了、下校
- 15:00 昼食 ← ママの料理が食べたいので、学校が終わるまで我慢
- 16:15 水泳の課外授業
- 19:00 夕食
- 19:30 宿題
- 20:30 ゲームをして遊ぶ、シャワー
- 22:00 就寝



ロシアの学校の多くは小中高一貫校。11年制でクラスメートはずっと変わらないんだ。放課後はスポーツや音楽の課外授業を受けることができる。ぼくは小学1年生のときから水泳を習っていて、平泳ぎが得意。地区の大会で優勝したこともあるよ。

勉強もがんばっているんだ。エンジニアコースをとっていて、好きな科目は算数。将来、旅客機のパイロットになりたいから、たくさん勉強しないとね。

ウクレレを独学で練習中。「ジングルベル」や「ハッピー・バースデー・トゥー・ユー」を歌いながら弾けるようになったよ。将来はギターを弾いてみたい

独学でウクレレ

新型コロナウイルスの影響で学校に行けないときも、オンライン授業があるので、家でちゃんと勉強しているよ



ぼくの部屋。温水式暖房設備のおかげで寒い冬も半袖で過ごせる。



11月5日は、生徒が先生に感謝を捧げる「先生の日」。クラスのみんなで担任のアレクサンドラ先生にお花をプレゼントした。クラスメートは全部で31人(一番右はぼく)

→「ルービックキューブ」のコレクション。全部やったことがあるよ



1ロシアの映画音楽の巨匠、エフゲニー・ドガの「ワルツ」を聴いて絵を描くという授業の課題で描いた絵



16歳のとき、絵の教室で描いたママの顔

→誕生日にママにプレゼントしてもらった天体望遠鏡。月の模様がよく見える!



Hot information in the world!

① 海外はつと情報

ロシア編

週末は「ダーチャ」へGO



写真 iStock

暑い夏の間、自然を楽しむのにうってつけ

ロシア人のほとんどが郊外に「ダーチャ」と呼ばれる別荘を持っていて、夏の週末はそこで過ごす人が多い。特に金曜の夜は郊外に出かける車で混み合い、「ダーチャ洗濯」ができるほど。

ロシアンバーベキュー

バーベキューはダーチャの生活に欠かせない。羊肉や牛肉を塩やハーブ、レモン汁、サワークリームに漬け込んでから焼くのがロシア流。大人はビールやウォッカで、子どもはレモネードやジュースで乾杯!



暑ばしいにあげたまらない!

中世の古都スダリ

モスクワをぐるりと囲む中世の12の都市を「黄金の環」と呼ぶ。スダリはその一つで、世界遺産にも登録されている。城壁の中、おとぎ話に出てくるような教会や修道院がたくさん残されている。



写真 iStock

川に囲まれた丘の上にある

YouTube公式チャンネルで、ニキタクんのあいさつを見ることができま (チャンネルのQRコードは5ページを見てね)。



毎年モスクワで開催される日本のお祭り、牛の扮装をした人とパチリ。写真は2019年のもの。20年は新型コロナウイルスの影響でオンラインフェスティバルになった



誕生日

2008年12月11日生まれ

身長・体重

身長150cm 体重32kg

月のお小遣い額

2000ルーブル (約3600円)

ジュースやお菓子を貰う

日本の友達へのメッセージ

ママが日本の会社で働いているから、日本にヒトでも親しみを感じているんだ。ほくが日本に行ったら、誰か案内してくれないかな?

平泳ぎが得意

→ 新型コロナウイルスの影響で今は中断しているけれど、普段は週に6回、水泳の課外授業に通っているよ



奥只見ダム
その歴史は
もう100年



Report.42

のぞき見
探偵が行く!!

水力発電所 奥只見ダム

奥只見ダムは新潟県魚沼市と福島県南会津郡にまたがり、国内有数の豪雪地帯に位置する。その豊富な雪解け水を利用して電気をつくっている。豊かな自然を守りながら建設したダムの歴史も聞いてきたよ。

長いトンネルを掘ってまで道路を造ったのかしら

「こゝは奥只見シルバーライン全長22kmのうち、18kmを19のトンネルがつなぐ道路です」

さっさからすうとトンネル、トンネル、トンネル

奥只見電力館
水力発電のしくみが学べる!

「シルバーライン」の名前もそこから来てるのか

江戸時代は銀の採掘が行われていた地域だったことから、銀山湖とも呼ばれます

奥只見湖
ダム建設に
よってできた人造湖

ダムの内部を のぞき見

ダムの高さは157mで、日本第5位。重力式コンクリートダムとしては日本の高さです

重力式コンクリートダム

遊覧船からは、5月下旬の紅葉から11月上旬の紅葉シーズンまで、雄大な自然の風景を楽しめるわ!

地下発電所
発電機室に到着

エレベーターでダムの地下へ!

完成当初は3基の発電機で発電していましたが、**ピーク電力の増加**に対応して、2003年に1基を増設したそうです

コイルとコイルの間で磁石が回転し電気が発生

ダムでせき止めた水を流して水車を回す

発電機の中はこうなっているのか!

湖の底にあるので、夏でも冬でも気温は10℃前後だそうです

地下道を通って...
ペンギン!

たぶん通路があるのね

長い地下道を通って...

RPGのダンジョンみたいだな...

〒946-0082 新潟県魚沼市湯之谷字川大鳥1317-3 (奥只見電力館) 奥只見タムの総貯水容量
電バイオマスなど日本全国約100カ所で、さまざまな方法で電気をつくって私たちの生活を支えている

奥只見タムの総貯水容量は日本第2位。リバーグループでは、奥只見タムの水力発電をはじめ、風力発電、火力発電

まず道を造る
とこから、
大変だっ
たさうな

ダムを
造るには
まず道を造る
ところから！

やってみました
奥只見ダム
日本有数の巨大な
発電用ダムです。

この地域は
冬になると
くらりも雪が
積もる豪雪地帯
だそうです
から…

この先にある巨大建造物の建築資材を運搬するためです

豊かなブナフナの自然林が
雪解け水ユキトキミヅや雨水アメノミヅを長い間
受け止めてくれているのね

ドラゴンボール

福島県

新鴻鼎

希少な生き物も
たくさん生息し

発電機の増設工事が行われたのはダムの建設から約40年後。その間に自然環境に対する社会の意識も大きく変わりました

絶滅危惧種
イヌワシの
繁殖期には
工事を中心・
制限するなど、
環境に配慮した
工事を行った
とうよ

環境に配慮して
土留工事

湖の水は
水圧鉄管を通り
地下発電所へ

まずは僕たちが
普段使っている
エネルギーが
どのように作られて
どこからやってくる
意識してみようって

その両立は簡単
答えが見つかる
問題では
ありませんが、
よりよい方法を
考え続けなくては
いけません

電力が安定供給
されることは、
私たちの生活に
必要なこと。
そして自然環境を
守ることも大切……

名物
オムカレー!!



このコーナーでは、まんがの1コマ目を見て、2コマ目を考えてみよう。

10月号のお題「強風の巻」には、たくさんの作品をありがと！

その中から、ロケットさんが選んだ2コマ目の絵を紹介するよ。

案とイラスト the rocket gold star

★トップ賞★

Top!!

強風の巻



雷様の
くしゃみだったのか!!!
面白い!!!



きーさん
北海道/小6

★グッド賞★

Good!

3コマ
だよ!!



★グッド賞★

Good!



★グッド賞★

Good!



MATSUさん 山口県/中1

●雲の上まで飛んだのか!!

プリンさん 大阪府/小3

●新しい傘の使い方!!

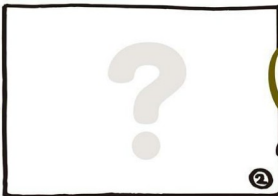
ゆきおさん 北海道/小5

●危ない! 踏ん張れ!!

▼今度はキミの出番!▼ 下の絵①の続きを描いて送ってね。締め切りは2021年1月14日だよ!

今月のお題

リレーの巻



ロケットさんから
ひともこと!

誰からバトンを
もらうのかな?
この後どうなるのかな?
楽しい作品を
待ってます!!!



縦4.5cm、横6.5cmの四角を描き、その中に続きのコマを描いてください。

●はがき、封書、メールなど送り方は自由だよ。左ページ下のあて先まで送ってね。楽しいイラスト、待ってるよ!

← ザ ロケットゴールドスター 公式YouTubeチャンネル 編集 2コマアニメを毎週火・金曜の夕方に配信!!



やすみ先生から一言
目のつけどころは人それぞれ
 今回のみなさんからくさんの作品をいただきました。幅広い年齢の方が投稿してくれているので、句を送ながらさまざまな場面や気持ちを感じることができました。同じ句題から句をつくってもそれぞれに目のつけどころが違つもの、そこが川柳の面白さですね。



川柳のルール 五・七・五の17音でつくる。ひらがなで書くこと。飲えやすい。ただし、小さい「や」「ら」「ふ」は1音として数えない(例: やきゅう=3音)、小さい「つ」や伸ばす音「ー」は1音として数える(例: がっこう=4音、ノート=3音)

よしゆくあと みんなかわつて おどろきた
 自然の間の前と後とは、身の回りのさまざまなことが変化しました。今回の句題では、コロナ禍を川柳にした人がとても多かったですね。
 おこらすと だるまになるわ 母の顔
 人間の表情の変化を、うまそうとらえて句にしています。
 だるまのように なつた 顔 という具体的ななま方がグッドです。
 秋がきた 赤や黄色の マジックだ
 季節によつてかわつていく木々の色合い。
 たしかに、自然を眺めているとマジックのように感じるのがありますね！

(みさきさん 福岡県/小3)
 (プリんくん 大阪府/小3)
 (マニマニさん 神奈川県/小4)

リトマス紙 青から赤へときめいた!?
 実験で色が変わる様子を見て、このように感じたのです。赤くつたのはときめいたから、という発想が素敵ですね。
 (1 am セクラさん 大阪府/小6)



やすみ りえ先生の川柳教室
 五七五 楽しむ
 10月号のお題
変化
 理科の実験や表情など、さまざまな変化の句が寄せられました。
 やすみ りえ先生 ◆川柳作家、子ども向けの川柳のワークショップも開催。

第33回
 小さなことでもお気軽に!
こなやみ相談室

子どもでも、いや、子どもだからこそ、小さな悩みをだれに相談していいかわからず、一人で抱え込んでしまうもの、そんなときはぜひ、聞かせてください。スバツと解決してみせましょう。

答える人 ◆石原壮一郎さん 1963年、三重県松阪市生まれ。コラムニスト。「大人力検定」「大人の人間関係」など、大人をテーマにした著書たくさん。

妄想のゲームに熱中すれば 砂いじりの誘惑に打ち勝てる

砂ってドラマチックですよ、いじればいじるほど、いろんな表情を見せてくれるし、予想外の展開が広がっていきます。先生の話なんて、その面白さに太刀打ちできるはずがありません。しかも「今はいじっているだけ……」という罪悪感が、楽しさ

体育の授業中、先生の話を聞くと、気がつくとき、砂をいじってしまいます。どうすればやめられますか。
 ジュニアエラ太さきさん 兵庫県/小3

をさらに盛り上げてくれます。先生に叱られる前にやるには、それ以上に魅力的な行為を見つけて、誘惑に打ち勝つ必要があります。たとえば、頭の中で「砂をいじりたい気持ちと戦う」というゲームをやってみるのはどうでしょう。両手でひき強く抱えたまま、100数えるあいだ、砂にさわることを我慢します。我慢できたら「よくやった、○○(自分の名前)」

と心の中でつぶやいて、自分をホメてあげて。続いては、片方の手を砂にゆっくり近づけて、あと数センチのところでストップ。次はあと数ミリでストップ。さわってしまったらゲームオーバーです。妄想のゲームに熱中すれば、砂をいじらずにすむはず。ただ、先生の話聞いていないという点では、同じですね。人生は、なかなかままならないものです。

おたより
 待ってます

あて先 ◆〒104-8011 朝日新聞出版 月刊ジュニアエラ編集部
 ●FAX 03-5541-8655 ●メール mja@asahi.com
 ※「2コマ係」「川柳係」「相談室係」いずれかを明記。

住所・氏名・学年(年齢)・電話番号を明記してください。掲載時にはペンネームや欄号、匿名での紹介もできます。掲載された方には、ジュニステ特製オリジナルグッズをお送りします。





→10月23日、文部科学省とJAXAが行った、宇宙飛行士募集の記者会見に出席した若田光一飛行士。「とてもやりがいのある仕事。国際宇宙ステーション（ISS）から月探査という新しいステップに移る中で、多くの人に興味を持ってもらい、若い人が月探査を切り開いてほしい」と語った

写真 朝日新聞社

油井亀美也さん、大西

（現日本科学未来館館長）を皮切りに、前回

2008年の募集では

スペースシャトルで宇

宙へ行った毛利衛さん

の日本人宇宙飛行士

は計11人※誕生し

ている。1992年に

スペースシャトルで宇

宙へ行った毛利衛さん

の日本人宇宙飛行士

は計11人※誕生し

ている。1992年に

スペースシャトルで宇

宙へ行った毛利衛さん

の日本人宇宙飛行士

は計11人※誕生し

ている。1992年に

スペースシャトルで宇

5年に1度程度のペースで行っていくそうだ。

宇宙飛行士の新たな募集は単発で終わらず、今後も

※ JAXAの宇宙飛行士は定員1990年にジャ

ナリスの松山豊彦さんが連続。現在のロシアの宇宙ス

テーションに滞在している。

今回の募集の背景には、2つの理由がある。一つは7

人いる現役の飛行士の平均年齢が51歳と高くなってい

て若い飛行士が求められていること。もう一つはア

メリカが主導する国際的な月探査プロジェクト「アル

ティミス計画」への日本の参画が20年7月に正式決定し

たことだ。この決定により、早ければ今後10年以内の日

本人飛行士の月面への着陸が現実味を帯びてきている

宇宙飛行士の若田光一さんも、JAXAのホームページ

でこのコメントしている。「多くのみなさんが月探査

でも活躍できる宇宙飛行士を目指して応募してくだ

さることを期待しています」

卓哉さん、金井宣茂さんが選ばれた。

今回の募集の背景には、2つの理由がある。一つは7

人いる現役の飛行士の平均年齢が51歳と高くなってい

て若い飛行士が求められていること。もう一つはア

ミッシェン 月探査！

●文部科学省とJAXAが宇宙飛行士を13年ぶりに募集

文部科学省と宇宙航空研究開発機構（JAXA）が10月23日、来年の秋にも新たな宇宙飛行士を募集すると発表した。今回募集するのは数人で選ばれた飛行士はアメリカが主導する月探査計画に参加して実際に月に行ける可能性もあるという。募集の背景にある近未来の月探査計画についても見ていこう！

地上約400km上空の軌道上を周回する国際宇宙ス

テーション（ISS）を主な舞台に、日本人宇宙飛行士が

活躍している。この11月16日日本時間には野口聡一飛

行士がスペースX社の開発した新型宇宙船「クルードラ

ゴン」に搭乗し、3度目の宇宙に飛び立つたばかり野口

飛行士はISSに約半

年間滞在する予定だ。

これまでにJAXA

の日本人宇宙飛行士

は計11人※誕生し

ている。1992年に

スペースシャトルで宇

宙へ行った毛利衛さん

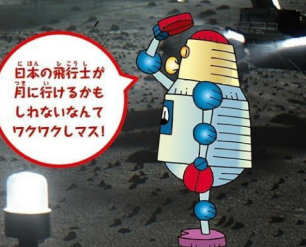
の日本人宇宙飛行士

は計11人※誕生し

ている。1992年に

スペースシャトルで宇

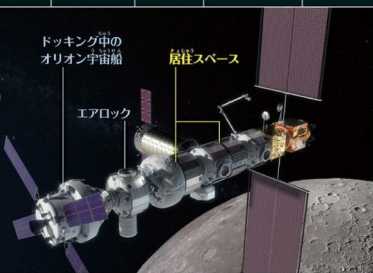
宙へ行った毛利衛さん



日本の飛行士が月に行けるかもしれないなんてワクワクします！

2024年に有人月面着陸を目指す「アルテミス計画」

人間が月面に着陸するのは、アルテミス計画が最初ではない。アメリカは1961年に月に人を送り込む「アポロ計画」をスタートさせ、宇宙船アポロ11号に搭乗した2人の飛行士が69年7月20日協定世界時に人類で初めて月面に降り立った(左下の写真)。彼らは再び月面から離陸して地球に帰還し、世界中でその偉業がたたえられた。その後、アポロ11号に続く12・14・15・16・17号が月面着陸を成功させて計6回、12人が月に行つて帰ってきたことになる。6回の月面着陸によって、アメリカは世界に卓越した宇宙開発技術を示すことができた。※2 だけでなく、月の科学的な調査・研究も大きく進んだ。ところが有人月面調査は72年のアポロ17号を最後に途絶えてしまう。以後の月や惑星の調査は無人探査機や望遠鏡だけで行われるようになった。



1月を周回する軌道上に建設が検討されているゲートウェイの想像図。将来の火星探査に向けた技術研究を行う場としての利用も考えられている
提供 NASA

1969年7月に人類初の月面着陸を成し遂げたアポロ11号のオールドリン飛行士(左手前)。右奥にはアポロ11号の母船から切り離された月面着陸船が見える
写真 NASA



それから50年近くの年月が経過し、再び具体的な有人月面着陸としてアメリカ主導で進められているのが「アルテミス計画」だ。この計画には欧州宇宙機関(E.S.A.)、カナダ、オーストラリア、日本なども参加。新たに開発中のオリオン宇宙船を使って2024年に最初の宇宙飛行士を月に送り込む準備が進められ、その後も継続して月面での有人探査を行うとしている。

加えて、月を周回する軌道上に宇宙ステーション「ゲートウェイ(左上の図)」を建設する計画が、アメリカ、カナダ、E.S.A.、ロシア、日本などにより検討されている。ゲートウェイは地球から月へ向かうときの中継基地や、継続的な月面探査や科学研究の拠点としての利用が考えられている。

このように、近未来の宇宙飛行士の活動は、月や月の周囲、さらに遠い火星へと拡大していきそうだ。今回の、そして今後の宇宙飛行士の募集は、そんな場で活躍する人を求めている。宇宙を目指す子どもの夢は、どこまでもふくらんでいきそうだね！

※2 世界初の人工衛星は、1957年10月に打ち上げられたソビエト7号。世界初の有人宇宙飛行を成し遂げたのは、61年に打ち上げられたソ連の宇宙船ボストーク1号に搭乗したガリリン。60年代初期の時点で、アメリカはすでに宇宙開発を後れを取っていた。

宇宙飛行士選抜試験は狭き門

前回の試験は2008年、国際宇宙ステーション(ISS)搭乗飛行士選抜のために募集され、963人が応募した。書類選考の後、1次、2次、3次と選抜が行われ、医学的な適性のほか、一般教養などの筆記試験や面接試験などを実施。選ばれた候補者は約2年間の基礎訓練を受け、11年に3人が宇宙飛行士として認定された。



←前回の募集で宇宙飛行士に認定された(右から)金井寛茂さん、大西卓哉さん、油井亀美也さん
写真 朝日新聞社

アルテミス計画の実施に伴い、月面で活動する飛行士の想像図
提供 NASA

さいごに彩った

三姉妹

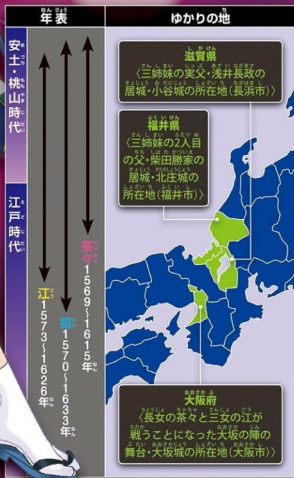


安土・桃山・江戸時代の女性。
浅井長政の次女で、近畿地方
の名門大谷・京極家の妻と
なった。大坂の陣では、姉妹
で敵となった茶々と江のため
に、豊臣家と徳川家の和議
を結ぼうと奔走した。

2人をも
案じる次女
1570~1633年
初

歴史人物 第24回
ON STAGE

北近江(滋賀県)の戦国大名・浅井長政は、
織田信長を裏切り、滅ぼされた。
居城の小谷城が落城するとき、
幼い姫君たちが助け出された。
長政の娘である茶々、初、江の3人だ。
このうち、彼女たちは戦国の世の中で、
それぞれ数奇な運命をたどることになる。



浅井

将軍の妻に
なった三女 江

1573~1626年

安土・桃山・江戸時代の女性・浅井長政の三女で、のちに江戸幕府2代将軍・徳川秀忠の妻となり、3代将軍の家元を産んだ。また、長女の千姫は、秀頼の妻となる。大坂の陣では、姉の茶々および姉の千姫の敵になってしまふ。

三姉妹の母は、織田信長の妹、お市

浅井三姉妹の母は、戦国一の美女として名高い、織田信長の妹、お市。お市と浅井長政とは、政略結婚だった。

戦国時代には、女性や子どもたちは、同盟を結んだり、裏切りを防いだりするためとして、人質や政略結婚で、ほかの武将の家に送られることがよくあった。お市と長政は政略結婚だったにもかかわらず、夫婦仲は良かったが、長政は信長を裏切ったため、滅ぼされてしまふ。お市はその後、信長の重臣・柴田勝家の妻となり、三姉妹も勝家に引き取られたのだった。

2人目の父も滅ぼされる

以後の三姉妹の人生は、文字どおり「波乱の一生」だ。

信長の死後、豊臣秀吉と対立した三姉妹の義父・勝家は、秀吉に滅ぼされてしまふ。お市は勝家と運命を共にし、三姉妹だけが助け出された。そして、秀吉の保護のもと、成長することになった。義父と母の仇のもとといえ、彼女たちにとっては、平穏の日々だった。なかでも長女の茶々は、天下統一を成し遂げた秀吉の側室となり、跡継ぎの秀頼を産んだこともあって、大きな権勢を得ることになった。

天下人の妻になった長女

茶々

1569~1615年

安土・桃山・江戸時代の女性・浅井長政の長女で、のちに天下人・豊臣秀吉の側室となり淀君・淀殿と呼ばれる。秀吉の嫡男・秀頼を産む。秀吉の死後、秀頼の後継の争いとして、徳川家康と争ったが、大坂の陣で敗れ、自害した。

敵、同士になった姉と妹

しかし、秀吉が亡くなると、雲行きが怪しくなる。

秀吉死後、実力者の徳川家康が豊臣家に代わり天下を手に入れ、江戸幕府を開いた。家康はやがて豊臣家を滅ぼすために大坂の陣を起こす。

これにより、三女の江は、江戸幕府2代将軍・徳川秀忠の妻になっていたため、姉の茶々（淀君）と敵同士になってしまったのだ。しかも、娘の千姫も、秀頼の妻になってしまったため、いわば人質に近い形で敵方にいる。

次女の初は、姉妹の身を案じ、両家を取り持とうと奔走。いったんは和議を取り付けるが、結局、豊臣家は滅ぼされ、千姫は救い出されたものの、茶々は自害してしまふのだった。

2月時は「新戦略の肖像画」。どんな人が登場するのか？

映画「私をくいとめて」出演
のんさん

新しい挑戦をするときは
自分のハードルを下げる！



のんさんが演じるみつ子はひとりの時間も上手に楽しんでいます。のんさんはどうですか？

絵を描いたり、曲や洋服をつくったりして過ごしています。それそれ好きなところが違って、絵はキャンパスに向かって集中でき、すごく神経が研ぎ澄まされます。好きな色に近づこうように色をのせていく作業は気持ちがいいです。こういう色はこういう味になるんだという発見があるのが楽しい。曲づくりでは、自分が持っているメッセジや感情をストレートに表現できます。言っちゃいけないことや本心だったらずけおかなければならない気持ちを全部詞にできるのですごくおもしろいです。洋服づくりは、自分で着る服を自分でつくるのがこんなに楽しいんです。こういうのがあったらいいなというのを自分でつくってみたい、達成感があります。劇中のみつ子ものんさんとてもおもしろい。読者のみなさんにおしやれのアドバイスをするとしたら？

小中学生はハインツがとてもしゃう年頃です

よね。ポルドーやブラウンなどおしやれな色のハインツにチェックのワンピースなどどうでしょう？ 私自身は小中学校のとき、髪形をツインテールにしたたり、三つ編みにして寝て、翌朝ほどいてウェーブにしたたり楽しんでいました。

映画の見どころは？

自分の中で片付けられない感情や抑えきれない恋をしてドキドキする気持ちなど、自分の感情に振り回されるみつ子を、相談役のAが助けてくれます。つとみなさんAがほしいと思います。Aの面白さがすごく伝わる映画だと思います。

さまざまに挑戦しているのんさん。新しい挑戦をするときに心がけていることは？

ハードルを下げることです。新しいことをするとき、誰だて不安な気持ちになります。けれど、やってみてダメだったらそれでもいいかという軽い気持ちで、一歩踏み出したら超えられちゃうような低いハードルを自分の気持ちの中に設定しておくようにしています。

のんさん

ジュニアエラでは毎号たくさんの読者からお悩みが寄せられます。今回は、のんさんに応答をもらいました。

Q 人に自分から声をかけるには？(ありがと・9歳)

A 話しかけた人の好きなどころを見つけて、そこをきっかけに話してみるのはどうか。相手に興味をもつと、自分の中でこれを伝えたいという言葉もわいてくる気がするよ。

Q 受験する友達に何て言えばいいかわりませんか？(ありがと・16歳)

A 応援したい気持ちがあるなら、素直に応援していいと思うし、離れなければならないけど、ずっと友達でいたいなら、おそろいのものを買って絆を形に残してみるのどう？ お互い思い出せてうれしいと思います。

「私をくいとめて」

12月18日(金)から全国ロードショー

出演：のん 林遣都

おひとり生活に慣れきり脳内に相談役“A”が誕生した31歳、独身のみつ子。Aはいつだってみつ子の間に正しい答えをくれる。そんなみつ子の日常に父の恋が舞い降りた。みつ子の恋の行方Aはどうアドバイスする？



©2020「私をくいとめて」製作委員会

プロフィール★のん

1993年、兵庫県出身。俳優、創作あーちすと。2016年公開の劇場アニメ「この世界の片隅に」で主人公・すずの声を演じ、高い評価を得る。18年には自身初の展覧会「のんひとり展-女の子は芽をむく-」を開催。

取材・文 編集部 写真 松永卓也(写真部) ヘアメイク 菅野史絵(クラシズム) スタ일리スト 町野泉美 衣装協力 YOHEI OHNO

セクゾに質問!

Sexy Zoneの

Q & A

1st vol. 20

まつし せう
松島 聡Sexy Zone 19枚目のシングル
「NOT FOUND」が好評発売中。

通常盤 1210円

Wan♥



笑わせてください!

久々のムチャぶりに、ハードなお題でごめんさい!
お題を聞いて机に突っ伏した聴くんでしたが、おもむくに顔を上げ……「許せない! そのムチャぶり、許せない!」と、風磨くんのギャグ(?)を使って切り返し、見事にその場にいたスタッフ全員を爆笑させてくれました。「風磨くんといえばこれだね(笑)。あれは超えられないけど、僕らのだけで笑ってくれる人がいたならうれしいので、2021年からは僕もどどんと組って笑わせにいきます」とニコリ。さすが連載当初からムチャぶりを盛り上げてくれた聴くん。相変わらずの天才ぶりに拍手です☆ では今回のムチャぶりを!

「最近、許せなかった出来事を教えて」

次回もどうぞ期待!

質問メール大募集!

あなたの質問に、セクゾメンバーが答えてくれるよ!



mja@asahi.com



@juniorAERA

上のメールアドレスが公式Twitterのダイレクトメッセージに専用したメンバー(全員が、個人とどちらか)の専用チャット専用メール(住所、本名、電話番号)が採用された場合、掲載は1回限りとなります。

セクゾの連載を毎号読みたい方は定期購読がおすすめです。詳しくは第5期(4)の右側を見てね。来月のはがきでも申し込みのよ!

A ありかなしかで言うと、全然ありだと思っよ、僕はたといは僕に彼女がいて、その子に異性の親友くんがいて仲良くしていても全然いい。カッパルとはいえ、お互い相手には言えないこともあるだろうし、僕の悪口とかもさ、親友くんに吐き出すことで心が安くなると、全然そうしてほしい(笑)。異性でも同性でも、自分の素直な気持ちを話せる親友がいるってすごく幸せなことだと思う。

ただ、「あり」ではあるけど、いろんな問題もあるよね。親友くんの彼女さんや、逆に自分に彼氏ができたとき、それぞれの相手が「なし」と考えるのなら、二人で会うのは難しい。だって、ありかなしかで言うと、全然ありだと思っよ、僕はたといは僕に彼女がいて、その子に異性の親友くんがいて仲良くしていても全然いい。カッパルとはいえ、お互い相手には言えないこともあるだろうし、僕の悪口とかもさ、親友くんに吐き出すことで心が安くなると、全然そうしてほしい(笑)。異性でも同性でも、自分の素直な気持ちを話せる親友がいるってすごく幸せなことだと思う。

Q 私には異性の親友がいます。恋愛感情はありませんが、「友達」よりも「もっと大切な人」だと感じています。距離感には気をつけているけど、付き合っているように見えたり、彼に彼女ができたときは遊びにくいことも。誰とも仲良くないような聴くん、異性の親友はありましたか?

(なつまるさん 18歳)

いつて思っっちゃうかな。お互いの相手にウソをついて会うのも思っし……。それに今は恋愛感情ゼロでも、自分が本当に許せる相手なら、何かのきっかけで口じゃなくなる可能性もあると思う。親友くんもずっとゼロかはわからないからね。なつまるちゃんも「友達」よりも「もっと大切な人」って思っているみたいだし。気持ちには固定されたものじゃない。状況や環境によって変化するのは自然なことだから。

読解力講座

これからの入試ではどの科目でも「読解力」が必須。

早稲田アカデミーの先生が解説する問題で、特訓をしよう!

読み方と書き方のつながり(2)



今回は文脈を把握する練習です。
次のA~Gの段落を正しい順番に並べ替えましょう。

A このカードを準備して目や本を読む、これはと思うところにつかかったら、カードにその書き方もまよまよまである。該当部分で字を写し取る手もある。

B カードをとりにながら本を読む、すこしはか行かない。能力が上がらない。カードなどと言うから緊張する。紙切れてもいい。ただ、大きさが揃っていないと、頭の扱いが不便だから、大きさは統一しておく必要がある。

C もうひとつは、頭のとろへ見出しをつけておくこと。内容を簡潔的確に示す見出しをつけるのはさとしでなかなか骨である。急いでい加減な見出しはつけたばかりにあとで使いそうなく、失敗も起こる。見出しには神経を使う。なれないと、これはうまく行かない。なれがものを言う。絞り切れないなら、AまたはBと二案の見出しを並記しておくのも一法であろう。いずれにしても、見出しのついていないカードは闇夜のコウモリのようなものだと考えてよい。

D まず、カード法。このころはこういうときに使うカードがある。いろいろ書いて市販されている。それを買うのも一法だが、途中でカードが変わるのはおもしろくない。それかと言って、あまり沢山仕入れてもおかしい。別に市販のものでなくても自分の使いやすい形を考えて自製するのもおもしろい。

E とくに、本のはじめの部分は、何でもカードにとって置きたくなる。あらかじめもっている知識の量がすくなく、それだけカードをたくさんとる。あまりカードが多くなるのはそれだけのものを知らないということだ。自慢にはならない。

F 自製、といっても注文印刷でつくるから、不要な用紙を切ってつくるのまでさまざまある。いすれにしても、あまりいろいろ「モノ」に「リソース」がないことが大抵で、カードの形式などにむやみという人が、案外、カードをうまく利用できないことも少なくない。

G カードの「一枚」一枚にかならずつけておかなければならないものが二つある。ひとつは、出典である。何という本の何ページからというのを明記しておかないとカードの価値はない。同じ本から何十枚、何百十枚といったカードをとる。いちいち書名をつけていられるかと思う。これがなくては糸の切れたタコである。略記でもいいが、あとでわからなくならないように注意すべきである。

(外山 滋比呂(思考の整理学))



読む習慣を身につけよう!

いろんな本を読むと、読解力が身につくだけでなく、人生が豊かになるよ。

人間タワー



朝比奈あすか/著
文春文庫 814円

桜丘小学校の運動会で毎年6年生が挑んできた組体操「人間タワー」。しかし危険性が取りざたされ中止されることに? 人間タワーの是非をめぐる、教師や児童、親のさまざまな思いが交錯、想像を超えた感動のラストにあって驚かされる。

(表示価格は消費税を含んでいます)

科学者になりたい君へ



佐藤陽彦/著
河出書房新社 1540円

どうすれば科学者になれるのか、研究者はどんな生活を送っているのかなどについて、日本の科学研究をリードした著者が、実験を交えてくわしく案内する。科学が苦手な人でも楽しく読め、科学に興味を持つきっかけにもなる一冊。

鬼ガール!!

ツノは出るけど女優めざしますっ!!



中村 航/作 柳アヤミ/絵
角川つばき文庫 748円

鬼と人間の子、鬼瓦ももが、鬼バレレなように女優をめざすストーリー。高校に入学した初日に映画部の王子様・神宮司神楽にひとめぼれするが、ドキドキするツノが出てきてしめて——? かつてのイジメッチも登場し、ハラハラの展開に!



早稲田アカデミー 中学受験部 奥村浩祐先生の解説!



今回注目するのは「次の展開を考える」という点です。ドラマや漫画などがいっぱいある場面が終わったとき、多くの人々は「次はこうなるのか?」と予想します。そこから「どうなるのでは?」と予測する人も多いと思います。実は文章

を書くとき、「読む」ということを考えるのが、「書きたいこと」を、書きたいように書いていく「ため、自分以外の人には伝わりにくい文章になっている」ということ。なぜこのように文章は伝わりにくいのでしょうか。文章を読む際に、みなさんはどのようなことを考えていますか。

今回も前回に引き続き、「文章を書く」として「読む」というつながりについて考えてみましょう。前回のポイントは「要素を具体化する」ということでした。今回のポイントは「流れを考

ています。では、伝わりやすい文章を書くためにはどうするか。二つ目は「文脈」をしっかりと意識することです。文脈とは文章の前後のつながりのことです。三つ目は、読み手の立場に立って考えることです。

では、伝わりやすい文章を書くためにはどうするか。二つ目は「文脈」をしっかりと意識することです。文脈とは文章の前後のつながりのことです。三つ目は、読み手の立場に立って考えることです。

では、伝わりやすい文章を書くためにはどうするか。二つ目は「文脈」をしっかりと意識することです。文脈とは文章の前後のつながりのことです。三つ目は、読み手の立場に立って考えることです。

以上のように読み方と書き方は密接なつながりがあります。すなわち、読解練習をするのですから、書き方についても意識してください。書き方が上手になつてくると、文章を読む力も上がってきます。ぜひトライしてみてください。

以上のように読み方と書き方は密接なつながりがあります。すなわち、読解練習をするのですから、書き方についても意識してください。書き方が上手になつてくると、文章を読む力も上がってきます。ぜひトライしてみてください。

以上のように読み方と書き方は密接なつながりがあります。すなわち、読解練習をするのですから、書き方についても意識してください。書き方が上手になつてくると、文章を読む力も上がってきます。ぜひトライしてみてください。

勉強のポイント!

- 1 文章を書く際には、伝わりやすい流れや文脈を意識しよう。
- 2 書いた文章は必ず音読して、読みやすいかどうか、確認しよう。

〈解答と解説〉

D → F → B → A → E → G → C

まずは各段落をしっかりと読んで、何についての話なのかをつかみ、グループ分けをしましょう。その際に、「言葉のつながり」を考えてみてください。次に、「言い換え」となっている部分を探してみましょう。グループ分けができたら、グループ内で並び替え、次にグループごとの並び替えと、順次、つながりを確認してください。この過程は、「伝えたいこと」を決め、伝える順番を考えるという手順と似ていますね。答えが出たら、文章や段落がどうつながっているかを考えると上達が速まります。



ニュースのニューシ問題

2021年度中学入試の時事に関する予想問題の世界・理科編です。12月号の日本編や別冊付録「ニュースのキーワード88」を活用し、▶の関連事項・関連語句も調べておきましょう。

出題者／早川明夫(文教大学地域連携センター講師)

中学受験 2021年 予想問題

かんくとも
2回は繰り返し
解こう



世界編

- ◆アメリカ(米)のトランプ政権は、中国をはじめアメリカの輸入超過が大きい国に高い(①)をかけた。これにも関わらずアメリカからの輸入品に高い(②)をかけた。米中貿易戦争が始まった。
▶保護主義 自由貿易 FTA(自由貿易協定) EPA(経済連携協定)
- ◆トランプ政権は、地球温暖化対策や新型コロナウイルス対策、人権差別問題などに消極的で、次にあがる国際組織や取り決めが相次いで離脱、廃棄を表明した。
国連教育科学文化機関(UNESCO) 国連人権理事会
世界保健機関(略称(③))
環太平洋経済連携協定(略称(④))
地球温暖化対策の国際ルール(⑤)
イラン核合意 中距離核戦力(INF)全廃条約
- ◆2020年、アメリカで白人警官が黒人男性を窒息死させる事件が発生。全米で人権差別反対の抗議デモが起きた。デモの標的は(⑥)。
▶リンカーンの奴隷解放宣言(1863年) キング牧師の公民権運動
- ◆2020年11月、(⑦)年に1度のアメリカ大統領選挙が行われ、(⑧)党の大統領候補(⑨)が、再選を狙う(⑩)党のドナルド・トランプに勝利し、(⑪)党の大統領候補(⑫)は、女性初の副大統領になる。大統領の任期は(⑬)年で、2期(⑭)年まで。
- ◆アメリカの大統領選挙は、各州から選出された大統領選挙人による投票で選ばれる(⑮)選挙で、選挙人(538人)の過半数(⑯)人以上獲得した候補が次期大統領となる。▶議院内閣制 三権分立
- ◆中国は香港返還後50年間は、社会主義の中国とは違う資本主義を採用し、高度な自治が認められる(⑰)を守ると国際社会に約束した。2020年6月に「香港(⑱)法」が成立し、香港の言論の自由や三権分立は崩壊した。▶香港の位置 周庭(民主の女神)

理科編

- ◆日本の小惑星探査機(①)が、地球から約3億km離れた小惑星(②)に到着後、採取した砂や石などを、2020年12月6日にオーストラリアの砂漠に届けます。
▶公転 自転 イタワ 太陽系の位置
- ◆冬を代表するオリオン座の赤く見える1等星(③)が、最近暗くなってきた。星がその寿命を終えるときに起す「超新星爆発」の前兆の可能性があるという。▶恒星
- ◆2020年6月21日、太陽・(④)・(⑤)の順に並び、(⑥)が太陽の一部を隠す(⑦)という現象が起こり、日本でも観測された。
▶日食 月食
- ◆2020年7月、関東地方上空で自撃された火球の燃え残りが隕石として落下。この隕石が最初に発見された場所が千葉県(⑧)市なので、(⑨)隕石として登録を申請、話題になった。
- ◆2020年1月末、(⑩)は正式にヨーロッパ連合(EU)から離脱した。これまでEU域内では国境を越える人やモノ・お金の移動が自由であったが、今後は独自に各国と貿易協定を結ぶことになる。なお、(⑪)の首相は(⑫)。また(⑬)の離脱によりEU加盟国は(⑭)カ国となった。▶ブリュッセル ユーロ
- ◆核兵器の保有や使用を全面的に禁ずる(⑮)が、2021年1月に発効する。しかし、日本政府はアメリカの「⑯」を理由に、唯一の戦争被爆国でありながら不参加。核保有国も不参加を表明している。
▶非核三原則 NPT(核不拡散条約)
- ◆2020年11月、日本、中国、韓国、オーストラリア、ニュージーランド、東南アジア諸国連合(ASEAN)の15カ国は、地域的包括的経済連携(略称(⑰))に署名。
- ◆2020年のノーベル平和賞には、世界で飢えに苦しむ人々を支援している(⑱)(略称WFP)が選ばれた。
- ◆2020年7月末、インド洋の島国(⑲)の沖合で、日本の大型貨物船が座礁し、大量の重油が流出。海鳥の(⑳)に油が付着した。この国には国際的に重要な湿地を保全する(㉑)条約に指定された地域がある。▶モリシャスの位置
- ◆2019年8月から2020年にかけて(㉒)(国名)の森林で大規模な火災が発生。延焼面積は日本の国土面積の約半分、コアラなどの国固有の動植物や生態系への影響が心配されている。(㉓)化が一因とされる。
- ◆2020年1月ごろからアフリカ東部で(㉔)が大量に発生し、農作物に大きな被害が生じた。国連食糧農業機関(略称FAO)によれば、この地域に季節外れの大雨が降って、(㉕)が繁殖しやすい環境になったという。▶インド洋ダイオールモッド現象 不完全変態
- ◆2020年1月、韓国の釜山で開かれた国際地質科学連合の理事会で、約77カ国・地域から12万9千名以上の地質時代が(㉖)(千葉時代)と名づけられることに決定。地質時代の名に日本の地名にちなんだものが用いられたのは初めて。
- ◆2020年7月、九州地方に(㉗)が停滞して大雨が降ったため、気象庁は熊本県と鹿児島県などに(㉘)を発表。熊本県を流れる三大支流の(㉙)が氾濫し、流域で大々的な被害が発生した。今回の豪雨では、積乱雲が次々と発生し暴状に連なる(㉚)が確認されている。なお、この豪雨は「(㉛)7月豪雨」と名づけられた。
▶ハザードマップ バックウォーター現象 偏西風 太平洋高気圧
- ◆2020年8月17日、静岡県(㉜)市で41.1℃の国内最高気温が記録された。これは埼玉県(㉝)市と並ぶ記録。
▶夏白 真夏白 猛暑白 フェーン現象

正解

- ①関税 ②WHO ③TPP ④ババ協定 ⑤黒人の命も大切だ(BLACK LIVES MATTER) ⑥4 ⑦民主 ⑧ジョー・バイデン
- ⑨共和 ⑩カマラ・ハリス ⑪4 ⑫8 ⑬黒人 ⑭270 ⑮国二制度 ⑯国家安全維持 ⑰イギリス ⑱ボリス・ジョンソン
- ⑲27 ⑳核兵器禁止条約 ㉑核の傘 ㉒RCEP ㉓国連世界食糧計画 ㉔モリシャス ㉕マンダラップ ㉖ラムザール
- ㉗オーストラリア ㉘地球温暖化 ㉙サバトビバツタ ㉚はやぶさ2 ㉛リュウグウ ㉜ペテルギウス ㉝月 ㉞部分日食
- ㉟智志野 ㊱チバニアン ㊲梅雨前線 ㊳大雨特別警報 ㊴球磨川 ㊵線状降水帯 ㊶令和2年 ㊷浜松 ㊸黒谷

ジュニアエラ検定

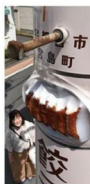
朝日新聞の紙面からニュースな話題を出題！ 君のニュース理解度をチェックしよう。(答えは次のページ)

Q1 【社会】

47都道府県の「魅力度ランキング」で、茨城県に代わり最下位になった県は？

- ア 福井県
イ 群馬県
ウ 栃木県
エ 岐阜県

＜解答欄＞



Q2 【科学】

1949年に設立された日本における科学者の代表機関とは？

- ア 日本科学会議
イ 日本学術会議
ウ 日本研究会議
エ 日本技術会議



Q3 【国際】

アメリカ大統領選挙で票の集計が遅れた原因の一つとされた投票方法とは？

- ア 不在者投票
ウ 郵便投票



- イ 代理投票
エ 在外投票

Q4 【環境】

菅義偉首相が2050年までに排出量を実質ゼロにするると宣言したものは？

- ア 温室効果ガス
ウ 温室高圧ガス

- イ 温室石油ガス
エ 温室有害ガス



Q5 【国際】

突然変異した新型コロナウイルスが人に感染したとして、デンマークが殺処分した生き物は？

- ア タヌキ
ウ キツネ

- イ ウサギ
エ ミンク

Q6 【スポーツ】

五輪の1年延期が決まって以来、五輪競技では国内初の国際大会を開催したのは？

- ア 水泳
ウ 体操

- イ 卓球
エ バドミントン



プレゼントクイズ！

ヒント：ジュニアエラの記事を読むとわかるよ！

核保有国が、その核戦力を背景に、自国および友好国の安全維持をはかることを何という？

- ア 核の傘
イ 核の壁
ウ 核の盾
エ 核の柵



原案・構成 清水利三

都道府県バトル

バトル 8

毎号、都道府県のヒーローたちが自分たちの都道府県自慢をし合う「都道府県バトル」のクイズに挑戦しよう！ ヒーローたちは都道府県の特徴を身にまどっているのでチェックしてみてね。

国史に指定された彫刻が最も多い都道府県は？

(2020年3月)

京都府 vs. 奈良県

数多い位でしよう。千年以上も都として栄え、国宝の数も東京に次いで多い。当然、彫刻の数も多い。



古跡としての歴史は、奈良のほうが京都市より古い！奈良には歴史のあるお寺が多く、由緒ある仏像も豊富です。

ジュニアエラ 検定 解答と解説

朝日新聞の記事をもとにしています

A1 ウ

2020年10月15日 社会面

「茨城」7年連続最下位「脱出」 魅力度ランキング

民間調査会社による2020年の47都道府県の「魅力度ランキング」が14日に発表され、昨年まで7年連続で最下位だった茨城県が42位に順位を上げました。茨城県に代わって最下位となったのは栃木県でした。

A2 イ

2020年11月7日 総合面

「事前調整」面談した首相 日本学術会議」

菅義偉首相にとって最初の衆参予算委員会が6日に終わりました。最大の論点は、日本学術会議が推薦した会員のうち6人の任命を首相が拒否した問題でした。

A3 ウ

2020年11月7日 総合面

「激戦州、長引く集計 郵便投票激増、作業に手間」

アメリカ大統領選挙は投票日から2日が過ぎても、共和党のトランプ大統領と民主党のバイデン前副大統領が激しく競り合い、決着がついていません。なぜ、そんなに時間がかかるのか——、その原因の一つが、新型コロナウイルスの影響で郵便投票が急増したことだそうです。

A4 ア

2020年10月27日 1面

「菅首相」温室ガス2050年ゼロ」

初の所信表明」

第203回臨時国会が26日に召集されました。菅義偉首相は就任後初めての所信表明演説を行い、温室効果ガスの排出量を2050年までに実質ゼロにする目標を新たに打ち出しました。

A5 イ

2020年11月5日 夕刊社会面

「ミンク1700万匹、殺処分へ」

デンマークのフレデリクセン首相は4日、突然変異した新型コロナウイルスがミンクから人に感染したことを受け、国内で飼育されている最大1700万匹のミンクを殺処分すると発表。同国は世界有数のミンクの毛皮の生産地です。

A6 ウ

2020年11月9日 夕刊スポーツ面

「体操の国際大会、コロナ後初開催」

新型コロナウイルスの影響で東京五輪の延期が決まってから、五輪競技では国内初の国際大会となる体操の「友情と絆の大会」が8日、東京・国立代々木競技場で開かれ、日本、アメリカ、ロシア、中国の計30選手が技を競いました。

巻末のはがきにプレゼントクイズの答えを書いて、プレゼントをゲットしよう！

しめきり 2021年1月14日(消印有効)

A

「すつたいすきシャンシャン」5名

(朝日新聞出版)

2020年末に中国に向けて出発する(予定)上野動物園のパンダ・シャンシャン。シャンシャンが誕生してから約3年の間、朝日新聞の映像報道部が撮影してきた写真を中心に、75点以上でシャンシャンの成長を振り返る！

B

「ツイスト」(シービー) 2名

ボードにベグ(柱状のコマ)を押し込み、ベグからベグにブリッジをかけて、端から端まで相手より先につなげることを競うゲーム。囲碁を元に着想されたシンプルルールだが、先読みする力が養え、奥深い戦略が楽しめる。



前回(11月号)のプレゼントクイズの答え ウ

2020年4月に新型コロナウイルスの感染拡大を防ぐため、安倍首相(当時)が全国に発令したのは「緊急事態宣言」です。

解説

奈良県

京都府の国宝数は234(東京都の281に次ぐ2位)で奈良県の203より多いが、国宝の彫刻数は奈良が74と、京都の39を大きく上回る。その大半は仏像。

京都府 ゴジョウミヤビ

「千年の都」に住む 気品あふれるヒーロー

日本の歴史の中で長く都だった京都のヒーロー。気品あふれる豪族の、身軽でめくちやく強い！京都府も歴史あるお寺や神社が多く、新型コロナウイルスの影響前は世界中から観光客が集まっていた。北部は海に面し、日本三景の一つ、天橋立もある。



奈良県 ナラシヤ

コツコツ修行をがんばる もの静かな戦士

修行が大好きで、善法はもの静かだがすごいパワーを持っている。奈良公園の鹿たちはみんな友達！奈良県は奈良市の東大寺や興福寺、斑鳩町の法隆寺など、歴史あるお寺や世界遺産が多い。奈良市は「書字に使う」が特産。



都道府県バトル

「たかえ」 47都道府県ヒーローズ！

(朝日新聞出版)

47都道府県がヒーローになった！くわしい地図もついて、日本の地理がパッチリわかる！





1日

大阪都構想、反対多数

大阪市を廃止して四つの特別区に再編する大阪都構想は是非を問う住民投票が行われ、僅差で反対多数となった。前回2015年に続く否決。大阪維新の会代表の松井一郎市長は23年4月の任期満了で政界を引退すると表明した。



会見する大阪維新の会代表の松井一郎・大阪市長

3日

嵐、無観客ライブを配信

人気グループ嵐がデビュー記念日のこの日、東京・国立競技場で事前収録した無観客ライブアラファス2020 at 国立競技場を配信した。国立競技場での嵐公演は7年ぶり、新しい競技場でのアーティストの単独公演は初めて。



「アラファス2020」が行われた国立競技場

5日

「3密」あつ森「鬼滅」流行語大賞候補に

2020年の世相を映した言葉に贈られる「2020 YouTube 新語・流行語大賞」にノミネートされた30語が発表された。年間大賞とトップ10は12月1日に発表される。



「劇場版『鬼滅の刃』無観客ライブ」収録車編

6日

性暴力の相談、前年同期比15%増、コロナ禍影響か

性暴力被害について相談できる全国のワンストップ支援センターに2020年度上半期(4月9月)に寄せられた相談件数は2万3050件で、前年同期より15%増えた。コロナ禍が増加の背景にあるとみられる。

コリゴリ博士と読む



ニュース



11月 November

7日

バイデン氏、アメリカ次期大統領に

11月3日に開票作業が始まったアメリカ大統領選挙は各州で接戦が続いていたが、民主党のジョー・バイデン氏が当選確実となり、地元のアラバマ州ウィルミントンで勝利演説を行った。3分ではなく、結果を目指す大統領になることを誓うと国内融和を求めた。



バイデン次期アメリカ大統領



トランプ氏は、選挙の不正を主張したりもしていた。

2日

3日

4日

5日

6日

7日

8日

9日

10日

11日

12日

13日

14日

15日

16日

17日

18日

19日

20日

21日

22日

23日

24日

25日

26日

27日

28日

29日

30日

31日

8日

坂本勇人選手が2千安打 プロ野球

巨人の坂本勇人選手が史上2番目の若さの31歳10カ月で通算2千安打を達成した。日本球界を代表する左の好打者、坂本勲が持つ日本記録の3085安打の更新も夢ではない。



坂本勇人選手

秋篠宮さま、立皇嗣の礼

秋篠宮さまが皇位継承順位第一位の皇嗣になったことを示す「立皇嗣の礼」が皇居であつた。中心儀式「立皇嗣宣明の儀」で秋篠宮さまは「皇嗣としての責務に深く思いを致し、務めを果たしてまいりたいと存じます」と述べた。これで即位の礼に関する全ての国の儀式が終了。



立皇嗣宣明の儀に臨む秋篠宮さまと紀子さま

9日

女性役員、30年までに30%

経団連は、企業の役員に占める女性の割合を2030年までに30%以上にする目標を盛り込んだ新たな成長戦略を発表した。中西宏明会長(日立製作所会長)は明確な目標設定がないと、なかなか進まないと話した。



会見する経団連の中西宏明会長

11日

女川再稼働、地元が同意

東日本大震災で被災した東北電力の女川原発2号機について、地元宮城県の大村善浩知事は再稼働の前提となる地元同意を表明した。2011年の震災で被災した原発の再稼働に地元が同意するのは初めて。



東北電力の女川原発

感染拡大「第3波」 日本医師会会長が指摘

新型コロナウイルスの国内感染者はこの日午後11時半までに新たに1547人が確認された。増加傾向は全国的に強まっており、日本医師会の中川俊男会長は「第3波とまでいっていいのではないか」との見解を示した。



日本医師会の中川俊男会長

香港、民主派議員の資格剥奪

中国の全国人民代表大会(全人代、国会に相当)の常務委員会は、香港の立法会(議会)議員の資格を剥奪する権限を香港政府に与えることを決定した。これを受けて香港政府は即日、民主派議員4人の資格を取り消すと宣告した。民主派議員15人は翌12日抗議のために辞職届を提出。

12日

日米安保5条、尖閣に適用

菅義偉首相は、アメリカ大統領選挙で当選を確実にした民主派のバイデン次期大統領と初めて電話協議した。バイデン氏は、アメリカの日本防衛義務を定めた日米安保5条が、沖縄県の尖閣諸島に適用されることを確認すると表明。



菅首相とバイデン次期大統領の通話後、記者の質問に答える菅首相

13日

コロナ変異型、強い感染力

現在、世界中で流行している新型コロナウイルスの変異タイプは、中国武漢市で最初に確認されたタイプよりも感染力が強いことがハムスターを使った実験でわかった。



電子顕微鏡で見た新型コロナウイルス

写真 米国立アレルギー・感染症研究所提供

11日

12日

13日

14日

15日

16日

17日

18日

19日

20日

21日

22日

23日

17日

東証終値 2.6万円台 アメリカでも株価上昇



アメリカニューヨーク株式市場で、主要企業でつくるダウ工業株平均が初めて3万ドルの台に迫り、過去最高値を9カ月ぶりに塗り替えた。25日には、史上初めての3万ドルを突破し日経平均株価の17日の終値も2万6014.62銭と前日より107円69銭上昇。

日経平均株価	26014.62
前日比	+107.69
最高	26014.62
最低	25907.30
終値	25851.54

18日

2019年の参院選「合憲」 一票の格差3倍

一票の格差が最大3.00倍だった2019年7月の参議院選挙は投票価値の平等を求めた憲法に反するとして、弁護士らが選挙のやり直しを求めた裁判で、最高裁大法廷は「合憲」とする判決を出した。



アメリカで最も権威ある文学賞の一つ、全米図書賞が発表され、翻訳文学部門に柳美里さんの「JR上野駅公園口」(英題: Tokyo Ueno Station)が選ばれた。

21日

箱根や嵐山は増加、コロナ禍の3連休

3連休初日となったこの日の入客が、新型コロナウイルス感染拡大前の1、2月と比べ、神奈川県箱根海浜で倍増。京都市の嵐山で約4倍になったことが、スマートフォンの位置情報を利用して人流データの分析からわかった。



観光客でにぎわう嵐山の渡月橋

23日

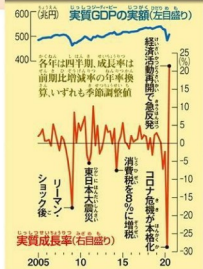
トランプ氏、政権移行容認

バイデン次期アメリカ政権への移行に向けた動きが本格化した。連邦政府がこれまで拒んでいた、政権移行手続きを開始をバイデン陣営に伝え、トランプ大統領も容認する考えを示した。



トランプ大統領

2020年7~9月期は
記録的なプラス成長に



立憲憲法の礼
秋篠宮さまは皇位継承順位1位の「皇嗣」となったことを国内外に宣言する。この儀式「立憲祭」の儀や「朝明の儀」を行った4月、予定が、新型コロナウイルスの影響で延期されていた。



日米安全保障協定
1951年、サンフランシスコ平和条約の調印直後に日本とアメリカが結んだこの条約は、日本がより強く強大な世界大戦後、アメリカを中心とした連合国軍の占領が終ったためにも本音で国内に開くことを認め、自衛を1番に守つてきた約束をした。



地域の包括的経済連携ROCEP
東アジアにおける巨大自由貿易圏構想。地域の貿易、投資の促進や物流の効率化による市場アクセスを改善し、地域の貿易を促進する。2011年に発起し、地上約4000km以上の道を、周回しながら、宇宙船を利用した実験、研究や地球全体の観測を行う。



国際宇宙ステーション(ISS)
日本がアメリカ、ロシア、カナダ、ヨーロッパ諸国の15カ国が協力して運用する有人の宇宙船。2011年に発起し、地上約4000km以上の道を、周回しながら、宇宙船を利用した実験、研究や地球全体の観測を行う。

16日

米民間宇宙船、打ち上げ成功
国際宇宙ステーション(ISS)へ向かうアメリカの新型民間宇宙船「クルードラゴン」が、宇宙航空研究開発機構(JAXA)の野口聡一飛行士らに乗せて米フロリダ州のケネディ宇宙センターから打ち上げられた。

アメリカの新型民間宇宙船「クルードラゴン」が、宇宙航空研究開発機構(JAXA)の野口聡一飛行士らに乗せて米フロリダ州のケネディ宇宙センターから打ち上げられた。



15日

アジアに巨大経済圏 ROCEP 15カ国署名
日中韓とオーストラリア、ニュージーランド、東南アジア諸国連合(A.S.E.A.N)の15カ国は、自由貿易圏構想「地域の包括的経済連携(ROCEP)」をめぐり首脳会合で正式に合意し、協定に署名した。



30月

29日

28土

27金

26木

25水

24火

23月

22日

30日

秋篠宮さまが、眞子さま結婚、認める「発言」
秋篠宮さまは30日に55歳の誕生日を迎え、これに先立って記者会見した。結婚が延期されている長女眞子さまと小室圭さんについて「結婚することを確認すると述べ、その気持ちを尊重する意向を示した」。



野球はソフトバンク、サッカーは川崎フロンターレが日本一
プロ野球の日本シリーズはソフトバンクが巨人を破つて4連勝とし、4年連続11度目の日本一を達成した。またこの日、サッカーJリーグでは、川崎フロンターレが2年ぶり3度目の優勝を決めた。



25日

安倍氏側、5年で916万円補填「桜会費」
安倍晋三前首相の後援会が「桜会費」の名目で主催した夕食会をめぐり、安倍氏側が2019年までの5年間に、費用の不足分として総額約916万円を償還していたことが関係者への取材でわかった。



24日

札幌市、大塚GOTO停止へ
新型コロナウイルスの感染が拡大している札幌市と大塚市が、国の「GOTOトラベル」の対象から除外される見通しになった。札幌市と大塚市を目的地とする旅行の新規予約は、一時停止されることになる。トラベル事業の中断は初めて。



札幌市、大塚GOTO停止へ
新型コロナウイルスの感染が拡大している札幌市と大塚市が、国の「GOTOトラベル」の対象から除外される見通しになった。札幌市と大塚市を目的地とする旅行の新規予約は、一時停止されることになる。トラベル事業の中断は初めて。





東京五輪でしゃべれる人になる

幸せな〇〇を過ごしてね

Have a happy 〇〇.

相手の幸せを祈るあいさつは、言っても、言われても気持ちがいいもの。
さまざまなシーンで使えるフレーズを覚えよう！

例文: Have a happy day.

(幸せな一日を過ごしてね)

下線部のAとBに、それぞれ別の言葉を入れてみよう！

【Aの例】 nice (素敵な) safe (安全な) good (よい)
fun (楽しい) memorable (記憶に残る)

【Bの例】 new year (新年) weekend (週末)
trip (旅行) holiday (休日)

※holidaysのように複数形にするときは“Have a”のaをとって“Have”だけにします。

WORKSHEET ●書いてみよう！

Have a

A

B



クリスマスやお正月など、年末年始は行事が続くね。“Merry Christmas”(メリークリスマス)や“Happy new year”(あけましておめでとう)は、みんなも知ってるんじゃないかな？ merry (陽気な)はクリスマス以外では使わないけれど、happy (幸せな)は“Happy birthday”(お誕生日おめでとう)でもおなじみだね。クリスマスの時期には、“Happy holidays”(幸せな休暇を)と言うことも多いよ(クリスマスはキリスト教の行事なので、こちらのほうが宗教に関係なく使いやすい)。これらは特別な日に使うあいさつだけど、happyの前に“Have a”をつけると、普段から使えるよ。たとえば、“Have a happy weekend”(幸せな週末を過ごしてね)のようにね。happyをほかの形容詞に替えたり、weekendをday(一日)やtrip(旅)に替えたりしてもOK。あつ、“Have a bad day”(悪い一日を過ごしてね)なんてわざと言うこともできるけど、相手を怒らせるだけだから言わないようにね！



バトリック・ハーラン(バックンマックス) ●1970年、アメリカ生まれ。ハーバード大学卒業。テレビ番組などで活躍中。

写真 飯田やずな イラスト シライケン iStock 文 飯後紀子

STAFF ●発行人 佐々木広人 ●編集長 木村恵子 ●編集 川名真理 十枝慶二 橋爪玲子 吉田美穂
●監修 早川明夫(文教大学地域連携センター講師) ●AD 柿澤壮一(K-file CO.,LTD.)
●デザイン 岩本律華 柿沢広樹(K-file CO.,LTD.) 石田麻衣(Loma Design) 菊田智代(エスプランニング)
●写真・図版 朝日新聞社 朝日新聞出版 ●校閲 朝日新聞総合サービス(宅美公美子 野口高峰)
●広告 岡野彩子 ●販売 味岡泰希 ●宣伝 山下麻衣子 ●業務 松沢美葉海 ●印刷所 凸版印刷
●発行所 朝日新聞出版 〒104-8011 東京都中央区築地5-3-2 ●編集部 ジュニアエラ編集部 TEL03-5541-8622 e-mail:mja@asahi.com
©2020 Asahi Shimbun Publications Inc. Published in Japan by Asahi Shimbun Publications Inc. (本誌の記事・写真等の無断転載、複写を禁じます)

次号予告

月刊 juniorAERA 2 月号
ジュニアエラ



特集 アメリカ大統領と世界のリーダー

バイデン新大統領・ハリス新副大統領ってどんな人？/世界史の転換点にいたリーダー

連載 未来のお仕事案内 サイエンス
歴史人物 SexyZone ほか

2021年 1月15日(金)発売!!

(※一部地域は発売日が異なります)

定期購読のお申し込みはフリーダイヤル(平日10~18時) ☎0120-004684まで
☐ 電子版でも読めます。主な電子書籍ストアで配信可!!

学習指導要領に対応

通史編

歴史漫画 全14巻

タイムワープシリーズ

先史時代から近現代まで、
日本の歴史がわかる!

小学校低学年からお薦め!

最初に読みたい歴史マンガ

全14巻
ラインアップ

- | | |
|---------|---------|
| 1 弥生時代 | 2 古墳時代 |
| 3 飛鳥時代 | 4 奈良時代 |
| 5 平安時代 | 6 鎌倉時代 |
| 7 室町時代 | 8 戦国時代 |
| 9 江戸時代 | 10 江戸の町 |
| 11 幕末 | 12 明治時代 |
| 13 大正時代 | 14 戦後 |



©トリル、もとしろ、イセヌ

定価:本体 各1,200円+税・B5判変型

テーマソング
動画を
YouTubeで
検索してね!

タイムワープシリーズ

通史編 三つの特徴

1 子ども
たちが
主役!

2 ハラハラ・
ドキドキの
冒険ストーリー

3 歴史学習の
入門書として
最適

読者も大満足! ※読者はかきから

1 繰り返し
読む

「何度も読んで、笑って、楽しく
歴史が学べる。こんな本を待
ってました!」(小2男子の母)

2 夢中にな
れる

「友だち同士でゲームをする
より盛り上がりしています」
(47歳母親)
「勉強なんだけどもマンガだから
やめられない!」(小5男子)

3 ストーリー
の良さ

「兄妹でシリーズ全てを読む
ほど大好き。物語の良さ、カ
ラへの愛着など、子どもの心
をつかむ魅力がある」
(小3男子の親)

「泣いて、笑って、喜んで……
楽しい漫画を読んで心が動くから、
歴史がすんなり入ってくるんだね」



監修 河合 敦

日本テレビ系「世界一
受けたい授業」でもお
なじみ、「週刊マンガ日
本史改訂版」(朝日新
聞出版)の監修をほし
め、日本史に関する著
書多数。

セットで買うと
1冊分お得!

通史編

全14巻BOXセット

発売記念特別定価

定価:本体 15,600円+税

+ セット特典
別巻
『重要人物で覚える
日本の歴史!』



朝日新聞出版 すべての人に、
価値ある一冊を

お求めは書店、ASA(朝日新聞販売所)、ウェブサイトでもどうぞ。
<https://publications.asahi.com/>



zUCA®
The Ultimate Carry-All!
www.zuca-jp.com

座れるキャリーバッグ“ZUCA SPORT”

目を惹くカラーとデザインで、通学・習い事・スポーツやアウトドア等、様々な場面での移動をサポートする ZUCA SPORT。下段のホイールは回転するとブルーやレッドにキラキラ光り、上下 2 段に並んだホイールによって段差もスムーズに楽々クリア。インサートバッグデザインとフレームカラーの組合せが自由にできるのも魅力の一つ。

※スポーツフレームブラックには、ホイールが光らないノンフラッシュタイプもございます。

size: 高さ 48.0cm、幅 25.4cm、奥行 33.0cm
ホイール3点 size: 高さ 48.0cm、幅 31.0cm、奥行 38.0cm
Price: 25,000yen~27,500yen+tax

concept store

ZUCA Official Store

101, 3-43-10 Taito, Taito-ku Tokyo Phone 03-5846-8224
www.zucastore-jp.com



カタログ請求

from U.S.A.



zuca.jp.com

What color do you choose?

Insert Bag

more than 20 designs!

+

SPORT Frame

White, Red, Blue, Navy,
Black, Hot Pink, Purple



ZUCA SPORT

